130 PROGRAMÓW | 86 PO POLSKU

TYLKO 9,90 ZŁOTYCH (w tym 8% VAT) Z PŁYTĄ DVD

4 PEŁNE WERSJE KOMERCYJNYCH PROGRAMÓW

Komputer Świat

Twój Niezbędnik

NR 4|2013 (69) | SIERPIEŃ – WRZESIEŃ 2013 | ISSN 1895-8605 | NR INDEKSU: 357 669 | WWW.KOMPUTERSWIAT.PL

KLUCZOWE PROGRAMY

BEZ KTÓRYCH TWÓJ KOMPUTER NIE MOŻE SIĘ OBYĆ

CYBERLINK POWER2GO 7

PEŁNA WERSJA O WARTOŚCI 189 ZŁOTYCH

- Jeden z najlepszych markowych programów do nagrywania płyt
- Wypala wszystkie rodzaje danych
- Kopiuje płyty do obrazu ISO i płytę na płytę

N-TRACK STUDIO 7 LE

- Zmienia komputer w studio nagrań
- Nagrywa, edytuje, miksuje i dodaje efekty do ścieżek audio

PEŁNA WERSJA O WARTOŚCI 63 ZŁOTYCH

ROBIN HOOD

- Dzięki temu programowi młody gracz pozna legendę o Robin Hoodzie
- Barwna, wesoła gra edukacyjna z atrakcyjną grafiką – dla najmłodszych

PEŁNA WERSJA PO POLSKU

YOUR UNINSTALLER 7

- Doskonały zamiennik systemowej funkcji odinstalowywania programów
- Całkowicie usuwa niechciane, uciążliwe i uszkodzone programy

PEŁNA WERSJA O WARTOŚCI 108 ZŁOTYCH

50 WSKAZÓWEK DO PROGRAMÓW

POZNAJ NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE APLIKACJI

ISSN 1895-8605 NR INDEKSU 357 669 04

rapideo.pl

Jak działa rapideo.pl?

Korzystając z **rapideo.pl,** płacisz wyłącznie za wykorzystany transfer i nie płacisz za posiadanie konta. Możesz wybierać spośród kilku kanałów płatności – począwszy od szybkich przelewów, płatności SMS czy kartą kredytową. **Rapideo.pl** istnieje od początku 2009 roku. Obsłużyliśmy już **ponad 20 milionów linków**.

Z naszych usług skorzystało już **przeszło 200 000 osób** w samej Polsce. Ceny pakietów zaczynają się **od 1,23 zł.** Oferujemy **darmowy transfer na przetestowanie usług** oraz liczne oferty transferu dopasowane do Twoich wymagań. Dodatkowo udostępniamy Ci możliwość wyszukiwania plików bezpośrednio z poziomu serwisu. **Dołącz do nas, czekamy na Ciebie!**

Już od 1,23 zł

HOSTINGI PREMIUM

EGOFILES CATSHARE UPLOADED MAXVIDEO RAPIDGATOR HOTFILE TURBOBIT

W sieci znajduje się wiele serwisów umożliwiających **dzielenie się plikami**. Aby móc z nich swobodnie korzystać, najczęściej **należy opłacić abonament**.

NASZA PLATFORMA

rapideo.pl

Zamiast płacić wiele abonamentów umożliwiających dostęp do kont premium kilku serwisów, możesz skorzystać z pośrednictwa **rapideo.pl.**

TWÓJ KOMPUTER

Rapideo.pl pozwala ściągać pliki z **maksymalnymi prędkościami** Twojego łącza. Równocześnie możesz pobierać **dowolną liczbę plików** z hostingów premium.

Obsługiwane hostingi:

EgoFiles, Uploaded, TurboBit, MaxVideo, BitShare, Extabit, LuckyShare, Uploading, FileFactory, RedTube, 4Shared, MegaShares, Crocko, HitFile, UltraMegabit, Share-Online, CatShare, RapidGator, Netload, PutLocker, LetitBit, Hotfile, LumFile, FreakShare, YouTube, TubeB, MediaFire, FilePost, ShareFlare, FrogUp, NovaFile

rapideo.pl łączy funkcjonalność posiadania kont premium w 32 serwisach hostingowych z niską opłatą tylko za zużyty transfer. Jeżeli pobierasz pliki, **rapideo.pl jest dla Ciebie!**

JAK OBSŁUGIWAĆ MENU PŁYTY

TEMATYCZNE DZIAŁY
kategorie programów ułatwiają poruszanie się w gąszczu aplikacji i odkrywanie nowych programów do interesujących nas zastosowań

INFORMACJE
wersja językowa programu, licencja, rozmiar, obsługiwane systemy i strona domowa

ZAINSTALUJ
z tego miejsca rozpoczynamy instalowanie lub kopiowanie programu z płyty

INDEKS I POMOC
alfabetyczna lista wszystkich programów zapewniająca błyskawiczny dostęp do wybranej aplikacji

WYSZUKIWARKA
ułatwia użytkownikowi znalezienie konkretnego programu na płycie

WYGLĄD PROGRAMU
zobacz wygląd danej aplikacji w czasie jej działania

7 POWODÓW, DLA KTÓRYCH WARTO CZYTAĆ NIEZBĘDNIK

1. Pełne wersje programów w cenie czasopisma
2. Najlepsze aplikacje wybrane przez redakcję
3. Większość za darmo, aż 86 po polsku
4. Zawsze najnowsze wersje aplikacji
5. Bez wirusów i szkodliwego oprogramowania
6. Przydatne opisy w menu płyty
7. Praktyczne porady w czasopiśmie

UWAGA!
Kod bonusowy Komputer Świata znajduje się na nadruku płyty DVD.

Zawartość płyty została sprawdzona za pomocą programów antywirusowych ESET NOD32 Antivirus i Microsoft Security Essentials

OD REDAKCJI

Powrót do źródeł

Nieco ponad trzynaście lat temu na rynek trafił pierwszy numer Niezbędnika. Zawierał on wyłącznie najlepsze aplikacje, potrzebne każdemu do komfortowej pracy na komputerze: do przeglądania internetu, komunikatory, programy zabezpieczające, menedżery plików i tym podobne. W tym wydaniu wracamy do źródeł: redakcja przygotowała zestawienie programów, bez których nasz pecet nie może się obyć, aplikacje, które w wielu wypadkach mogą się nam przydać, oraz propozycje najciekawszych zamienników dla różnych narzędzi. Mamy nadzieję, że takie odświeżenie serii przypadnie Wam do gustu, a płyta tego wydania będzie pierwszą, po którą sięgniecie, szukając dobrych i sprawdzonych programów.

RAFAŁ KAMIŃSKI
Z-CA RED. NACZELNEGO

PEŁNE KOMERCYJNE WERSJE	LICENCJA	DVD-KOD	KŚ+	STRONA
CyberLink Power2Go 7	PEŁNA WERSJA	025	+	7
n-Track Studio 7 LE	PEŁNA WERSJA	086	+	9
Robin Hood	PEŁNA WERSJA	102	+	8
Your Uninstaller! 7 PRO	PEŁNA WERSJA	133	+	8

MUSISZ MIEĆ	LICENCJA	DVD-KOD	KŚ+	STRONA
4sync	FREEWARE		+	
7-Zip 9.30 Alpha 32-bit	FREEWARE	001	+	21
7-Zip 9.30 Alpha 64-bit	FREEWARE	002	+	21
Adobe AIR 3.8	FREEWARE		+	
Adobe Reader XI 11.0.2	FREEWARE	004	+	21
Advanced SystemCare Free 6.3	FREEWARE	005	+	18
ALLPlayer 5.5.1	FREEWARE	007	+	
Apache OpenOffice 4.0	FREEWARE		+	
AppCleaner 2	FREEWARE	008	+	
AQQ 2.4.5 32-bit	FREEWARE	009	+	
AQQ 2.4.5 64-bit	FREEWARE	010	+	
Ashampoo WinOptimizer 10	TRIAL	011	+	
AVG Anti-Virus FREE 2013 32-bit	FREEWARE	012	+	15
AVG Anti-Virus FREE 2013 64-bit	FREEWARE	013	+	15
BESTplayer 2.131	FREEWARE	016	+	
BurnAware Free 6.4	FREEWARE	018	+	15
CCleaner 4.03	FREEWARE	021	+	18
Dropbox 2.0.26	FREEWARE	032	+	
EasyRecovery Home 10.1	TRIAL		+	
ExtractNow 4.7.9	FREEWARE	037	+	
FastStone Image Viewer 4.8	FREEWARE	038	+	
Flash Player 11 (Chrome, Firefox, Opera)	FREEWARE	040	+	25
Flash Player 11 (IE)	FREEWARE	041	+	
foobar2000 1.2.9	FREEWARE	042	+	
Fotografix 1.5	FREEWARE		+	
Foxit Reader 6.0.6	FREEWARE	044	+	
GG 11	FREEWARE	049	+	16
GIMP 2.8.6	FREEWARE	050	+	14
Glary Utilities 3.7	FREEWARE	051	+	17
Gmail Notifier Pro 5.1.1	FREEWARE	052	+	
Google Chrome 28	FREEWARE	053	+	22
Helium Music Manager 9.5	FREEWARE	057	+	
Internet Explorer 10 32-bit	FREEWARE	059	+	
Internet Explorer 10 64-bit	FREEWARE	060	+	
IrfanView 4.36	FREEWARE	061	+	11
IrfanView 4.36 PL	FREEWARE	062	+	11
IrfanView Pluginy	FREEWARE		+	
Java 7 Update 25	FREEWARE	063	+	25
Kingsoft Office Suite Free 2013	FREEWARE	066	+	20
K-Lite Codec Pack Full 9.9.5	FREEWARE	067	+	25
KS Backup	FREEWARE	068	+	24
KŚ+	FREEWARE	069	+	6
LastPass	FREEWARE		+	
LibreOffice 4.1	FREEWARE		+	
Malwarebytes Anti-Malware 1.75	FREEWARE	077	+	
MediaMonkey 4.0.7	FREEWARE	079	+	13
Miranda IM 0.10.15	FREEWARE	082	+	
Nero Kwik Media 12.5	FREEWARE		+	
Odkurzacz 13.3	FREEWARE	087	+	
Ontrack EasyRecovery 10	DEMO		+	
ooVoo 3.5.9	FREEWARE		+	
Paint.NET 3.5.10	FREEWARE	089	+	
Paint.NET 3.5.10 PL	FREEWARE	090	+	
PC Inspector File Recovery 4.0	FREEWARE		+	
PDF-XChange Viewer 2.5.211	FREEWARE	094	+	
Photoscape 3.6.5	FREEWARE	096	+	
Picasa 3.9	FREEWARE	097	+	11
Recuva 1.47 Slim	FREEWARE	101	+	10
Silverlight 5.1	FREEWARE	107	+	25
Skype 6.6	FREEWARE	108	+	17
SpiderOak	FREEWARE		+	
Spotify 0.9.1.57	FREEWARE	111	+	12
StudioLine Photo Basic 3.70	FREEWARE	114	+	
Thunderbird 17.0.7	FREEWARE	118	+	19
VLC media player 2.0.7	FREEWARE	126	+	13
WiMP	FREEWARE	127	+	
WinRAR 4.20 32-bit	TRIAL	128	+	
WinRAR 4.20 64-bit	TRIAL	129	+	
WinUtilities Free Edition 10.61	FREEWARE	130	+	
XnView 2.0	FREEWARE	132	+	

WARTO ZAINSTALOWAĆ	LICENCJA	DVD-KOD	KŚ+	STRONA
Adblock Plus	FREEWARE		+	31
AdFender	FREEWARE	003	+	
Ad Muncher 4.93	TRIAL		+	
AIDA64 Extreme Edition 3.0	TRIAL	006	+	
Akvis HDRFactory 3.5	TRIAL		+	
Ashampo Photo Commander 11.0.3	TRIAL		+	
AxCrypt 1.7.2976	FREEWARE	015	+	
Bullzip PDF Printer 9.9	FREEWARE	017	+	27
Calibre 0.9.41 32-bit	FREEWARE	019	+	30
Calibre 0.9.41 64-bit	FREEWARE	020	+	30
Celestia 1.6.1	FREEWARE	022	+	
CPU-Z 1.65	FREEWARE	024	+	
Damn Small Linux 4.11.RC2	FREEWARE	026	+	
Device Doctor 2.0	FREEWARE	027	+	
doPDF 7.3.391	FREEWARE	028	+	
Double Commander 0.5.6 Beta 32-bit	FREEWARE	029	+	
Double Commander 0.5.6 Beta 64-bit	FREEWARE	030	+	
Driver Easy 4.5.2	FREEWARE	031	+	27
Driver Magician Lite 4	FREEWARE		+	
easyHDR BASIC 2.13.3	FREEWARE	033	+	28
Evernote 4.6.7	FREEWARE	034	+	29
Everything 1.2.1	FREEWARE	035	+	28
Everything 1.2.1 PL	FREEWARE	036	+	28
FormatFactory 3.1.1	FREEWARE	043	+	
FreeCommander	FREEWARE	045	+	
Freemake Video Converter 4.0.2	FREEWARE	046	+	32
Folder Lock 7.2	TRIAL		+	
GeoGebra 4.3.10	FREEWARE	048	+	30
Google Earth 7.1.1	FREEWARE	054	+	31
HandBrake 0.9.9 32-bit	FREEWARE	055	+	
HandBrake 0.9.9 64-bit	FREEWARE	056	+	
HEXelon MAX 6	FREEWARE	058	+	
KeePass 2.23	FREEWARE	064	+	34
KeePass 2.23 PL	FREEWARE	065	+	34
LastPass 2.0	FREEWARE	070	+	
Launchy 2.6 Beta 2	FREEWARE	071	+	
Linux Mint 15 „Olivia" 32-bit	FREEWARE	072	+	35
Linux Mint 15 „Olivia" 64-bit	FREEWARE	073	+	35
Locate32 3.1 32-bit	FREEWARE	074	+	
Locate32 3.1 64-bit	FREEWARE	075	+	
LogMeIn Free 4.1	FREEWARE	076	+	
Marble 1.5	FREEWARE	078	+	
Microsoft SkyDrive 16.4	FREEWARE	081	+	
Mobipocket Reader Desktop 6.2	FREEWARE	083	+	
My Lockbox 2.9.9	FREEWARE	084	+	
NapiProjekt 2.1.1	FREEWARE	085	+	26
PDFCreator 1.7.1	FREEWARE	091	+	
PDFsam 2.2.2 32-bit	FREEWARE	092	+	
PDFsam 2.2.2 64-bit	FREEWARE	093	+	
Photomatix Pro	TRIAL	095	+	
Qnapi 0.1.5	FREEWARE	100	+	
RoboForm 7	TRIAL		+	
Scilab 5.4.1 32-bit	FREEWARE	103	+	
Scilab 5.4.1 64-bit	FREEWARE	104	+	
SearchMyFiles 2.20 32-bit	FREEWARE	105	+	
SearchMyFiles 2.20 64-bit	FREEWARE	106	+	
Seterra 4.02	FREEWARE		+	
Speccy 1.22	FREEWARE	110	+	33
Stanza Desktop 1.0	FREEWARE		+	
Stellarium 0.12.1 32-bit	FREEWARE	112	+	
Stellarium 0.12.1 64-bit	FREEWARE	113	+	
Subtitle Edit 3.3.6	FREEWARE	115	+	
TeamViewer 8.0.1	FREEWARE	116	+	34
Tight VNC 2.7	FREEWARE		+	
Total Commander 8.01	TRIAL	120	+	32
Total Video Converter	TRIAL		+	
TrueCrypt 7.1a	FREEWARE	121	+	
TrueCrypt 7.1a PL	FREEWARE	122	+	33
Ubuntu 13.04 32-bit	FREEWARE	123	+	
Ubuntu 13.04 64-bit	FREEWARE	124	+	
UNetbootin 5.85	FREEWARE	125	+	35

CIEKAWE ZAMIENNIKI	LICENCJA	DVD-KOD	KŚ+	STRONA
Anvi Ad Blocker 2	FREEWARE		+	
Avira Free Antivirus 2013	FREEWARE	014	+	
Clementine 1.1.1	FREEWARE	023	+	
Combined Community Codec Pack (CCCP) 2013-08-01	FREEWARE		+	
Copernic Desktop Search 3.7	FREEWARE		+	
Dynamic Photo HDR 5.3	TRIAL		+	
Facebook Messenger for Windows 1.2	FREEWARE		+	
FastStone Image Viewer 4.8	FREEWARE	038	+	
FBReader 0.12	FREEWARE		+	
FFDShow 2013.06.12	FREEWARE		+	
Firefox 22	FREEWARE	039	+	37
Fotografix 1.5	FREEWARE		+	
G Data InternetSecurity 2014	TRIAL	047	+	36
Gmail	FREEWARE			38
MediaPortal 1.4	FREEWARE	080	+	
OFFice Web Apps	FREEWARE			41
Opera Next 15	FREEWARE	088	+	
PortableApps.com 11.2	FREEWARE	098	+	37
PS3 Media Server 1.82	FREEWARE	099	+	
Songbird 2.2	FREEWARE	109	+	
StudioLine Photo Basic 3.70.56	FREEWARE	114	+	
The Bat! 5.4 Professional	TRIAL	117	+	38
Tomahawk 0.7	FREEWARE	119	+	
Vallen Jpegger 5.64	FREEWARE		+	
XBMC 12.2 „Frodo"	FREEWARE	131	+	40

GRY	LICENCJA	DVD-KOD	KŚ+	STRONA
Blendimals	FREEWARE		+	
Cube	FREEWARE		+	
Deluxe Ski Jump 4 1.4.4	DEMO		+	
Minecraft	DEMO		+	
New Super Mario Forever 2012	FREEWARE		+	
Open Transport Tycoon Deluxe 1.3.1	FREEWARE		+	
PRISM: Guard Shield 3	FREEWARE		+	
Smokin'Guns 1.1	FREEWARE		+	
SuperTux 0.3.3b	FREEWARE		+	
Volvo – The Game	FREEWARE		+	

PROGRAMY W KŚ+

Wszystkie programy z płyty i wiele dodatkowych dostępnych jest w aplikacji KŚ+ (patrz strona 6). Potrzebny program szybko znajdziemy za pomocą wbudowanej wyszukiwarki

CO TO JEST DVD-KOD ?

Aby na płycie Niezbędnika szybko odnaleźć wybrany program, podaną za słowem DVD-KOD liczbę należy wpisać w wyszukiwarkę w menu krążka i zatwierdzić, wciskając klawisz enter

TAK OZNACZAMY WERSJE PROGRAMÓW

PEŁNA WERSJA
Program komercyjny, przygotowany specjalnie dla Czytelników. Mogą go używać tylko posiadacze Twojego Niezbędnika

FREEWARE
Program darmowy, bez ograniczeń funkcji, którego można legalnie używać bez opłat

TRIAL/DEMO
Funkcjonalne wersje programów z określonym czasem testowania, zwykle 30 dni. Po tym okresie należy program kupić lub odinstalować

ODPOWIADAMY NA LISTY CZYTELNIKÓW NIEZBĘDNIKA

Masz problem z programami z płyty? Chciałbyś zgłosić ciekawą propozycję programu do opublikowania w Twoim Niezbędniku? A może chciałbyś podzielić się swoją opinią na temat Niezbędnika? Prosimy o nadsyłanie listów na adres redakcja@komputerswiat.pl Najciekawsze głosy opublikujemy na łamach czasopisma

Recenzja Borysa

Przyjemnie jest zobaczyć kilka dobrych pełnych wersji programów. Szkoda tylko, że mało jest programów dedykowanych pod Windows 64-bit. Może Redakcja wzięłaby to pod swoją uwagę. Świetnie, że jest podany termin kolejnego wydania Niezbędnika.

Borys

OD REDAKCJI: Dziękujemy za dobre słowo. Jeśli chodzi o aplikacje 64-bitowe, to wbrew pozorom jest ich więcej, niż widać to na pierwszy rzut oka. Niektórzy producenci rozdzielają wersje swoich programów, przygotowując instalator dla 32-bitowych edycji Windows i osobną wersję dedykowaną systemom 64-bitowym. Nie jest to jednak reguła – część programów ma pojedynczy instalator zawierający obie wersje (32- i 64-bitową), który sam wykrywa edycję systemu użytkownika i automatycznie instaluje wersję dla niego przeznaczoną.

Optymalizacja

Czy nie ma żadnych przeciwwskazań do instalacji dwóch programów przyspieszających działanie komputera? Głównie chodzi o Ashampoo WinOptimizer 9 i WiseCare 365 Pro. Mam zainstalowany Ashampoo, jednak Wise Care ma funkcję, której Ashampoo nie ma. Wiadomo, że nie powinno się instalować dwóch antywirusów na jednym komputerze, dlatego i tutaj mam wątpliwości, ponieważ te programy jednak ingerują w rejestr.

Mateusz Wyrycz

OD REDAKCJI: W przypadku optymalizatorów obie aplikacje mogą się wzajemnie uzupełniać – można ich używać zamiennie.

Starsza wersja programu

Gdzie znajdę starszą wersję Freemake Video Convertera? Nowa nie chce u mnie działać, więc proszę choć o informację, gdzie znajdę starszą wersję?

Jacek

OD REDAKCJI: Starsze wersje programów od Freemake (oraz innych producentów) są dostępne na stronie oldversion.com

Dodatki reklamowe

Właśnie przeglądam płytę z Waszego magazynu – Komputer Świat Niezbędnik, znajduje się na niej program o nazwie Freemake Video Converter 4. Zainteresował mnie sam program i chciałem go zainstalować, lecz podczas instalacji zauważyłem, że dystrybutor proponuje mi zainstalowanie paska Delta search i innych „dodatków". Opcja „zaawansowane" podczas instalacji wygląda na nieaktywną, a z doświadczenia wiem, że nawet po odznaczeniu „dodatków" one i tak się instalują. Uważam, że nie wiedzieliście o tym, raczej umyślnie nie dodawalibyście takich programów na płytkę. To jest to samo, co dodaje strona „dobre programy" do swojego asystenta. Liczę na odpowiedź z Waszej strony.

Piotr Bargieł

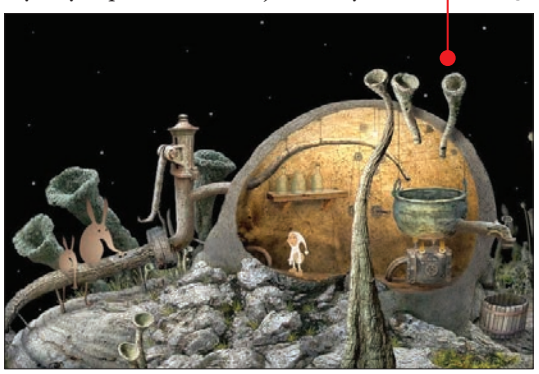
OD REDAKCJI: Dodatki reklamowe oferowane przez instalator Freemake Video Convertera są opcjonalne i nie zainstalują się, jeśli użytkownik nie wyrazi na to zgody.

Samorost 2

Kupuję wasze gazety co jakiś czas i chciałbym was ładnie prosić (bo wolę mieć gierki sprawdzone na płycie), czy moglibyście wydać grę o nazwie Samorost 2? Wiem, że to nie jest gazeta o grach, ale nikt inny jej jeszcze nie wydał – może wy ją wydacie?

Ados hond

OD REDAKCJI: Samorosta 2 wydaliśmy na płycie dołączonej do Komputer Świata 21/2009 – numer jest jeszcze dostępny w naszym archiwum pod adresem **komputerswiat.pl/czasopismo/archiwum.aspx**



Czym otworzyć pliki STL i STY

W jakim bezpłatnym programie mogę odsłuchać w komputerze pliki instrumentów klawiszowych z rozszerzeniem STL – Roland lub STY – Yamaha? Zakupiłem przez internet na płycie około 5000 stylów do Rolanda (tanga, samby, techno, disco, dance, elektro, rock, polki, walce z poprzednich modeli Rolanda oraz tych flagowych, najdroższych), ale przerzucanie ich na pendrive i odsłuchiwanie w keyboardzie jest bardzo uciążliwe – trzeba się sporo naprzyciskać. Chciałbym je przesłuchać wstępnie w komputerze, wybrać kilkanaście lub kilkadziesiąt ciekawszych i wtedy przerzucić na pendrive i wgrać do keyboardu.

Andrzej z Grudziądza (55 lat)

OD REDAKCJI: MIDI and Style Player powinien pomóc – zamieściliśmy go na Wirtualnej Płycie tego wydania Niezbędnika w KŚ+.

Gry Alawara

Miałbym do państwa wielką prośbę, żeby państwo dawali więcej gier z serii Ukryte przedmioty z kolekcji gier Alawar. Takie jak Jak zbudowano Mur Chiński.

Jarosław Jecz

OD REDAKCJI: Będziemy mieli to na uwadze, a tymczasem polecamy specjalne wydanie Komputer Świat Gry w KŚ+ o grach Alawara – gracz może w nim samodzielnie wybrać dwie pełne wersje z oferty Alawara.

W ROZDZIALE

6 Komputer Świat Plus
7 CyberLink Power 2 GO
8 YourUninstaller 7
8 Robin Hood
9 n-Track Studio 7 LE

PEŁNE WERSJE

INTERNETOWA PŁYTA Z PROGRAMAMI I BONUSAMI

Komputer Świat Plus

+ Więcej niż magazyn, więcej niż dołączona do niego płyta
+ Działa na urządzeniach stacjonarnych i mobilnych
+ Dostęp do programów i pełnych wersji z Niezbędnika i Komputer Świata przez internet w każdym miejscu i czasie
+ Zintegrowana Strefa Bonus – poradniki Premium, galerie zdjęć z programów, uzupełnienia i rozszerzenia artykułów, dodatkowe kody rabatowe
+ Najnowsze wiadomości ze świata komputerów i nowych technologii przygotowane przez profesjonalistów
+ Nowość – sklep z programami i grami w korzystnych cenach

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Producent: **Komputer Świat**
Internet: **www.ksplus.komputerswiat.pl**

DVD-KOD: 069
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **TAK**
Rozmiar: **3 MB**
Cena: **darmowy**

Aplikacja KŚ+ to cyfrowe centrum dystrybucji treści i programów dla Czytelników Niezbędnika, Komputer Świata oraz innych internautów. Dzięki tej aplikacji mamy zawsze dostęp przez internet do programów z kupionych czasopism i możemy korzystać z bonusów przygotowanych specjalnie dla Czytelników. Obok tych podstawowych możliwości w KŚ+ znajdziemy teraz również nowe funkcje, jak uruchomiony niedawno sklep z programami i grami, którego gama korzystnych ofert będzie stale poszerzana.

NA PECECIE I W INTERNECIE

Z KŚ+ można korzystać na dwa sposoby. Na dowolnym urządzeniu z dostępem do internetu (komputerze, smartfonie, tablecie) możemy używać przeglądarkowej wersji KŚ+. Wystarczy w przeglądarce internetowej wejść na stronę **www.ksplus.komputerswiat.pl**. Strona, która się wyświetli, jest odpowiednikiem programu KŚ+, który można zainstalować na komputerze z Windows (**DVD-KOD: 069**).

REJESTRACJA W KŚ+

Aby uzyskać dostęp do niektórych treści z tego Niezbędnika, trzeba skorzystać z KŚ+, a do tego konieczna jest rejestracja. Oto, jak to najprościej zrobić.

1 Łączymy się z internetem i wchodzimy na stronę przeglądarkowej wersji KŚ+ – **www.ksplus.komputerswiat.pl.** Klikamy na przycisk **Utwórz nowe konto**.

2 Wypełniamy widoczny na stronie formularz, potwierdzamy wymagane zgody i klikamy na przycisk **Utwórz nowe konto**.

3 Na e-mail podany podczas rejestracji otrzymamy wiadomość z linkiem, na który trzeba kliknąć, aby aktywować konto.

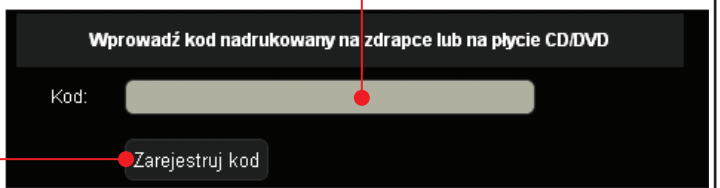
4 Aby zalogować się na utworzone konto w KŚ+, na stronie **www.ksplus.komputerswiat.pl** klikamy na przycisk **Zaloguj się**, podajemy nasz e-mail oraz hasło wybrane podczas rejestracji i klikamy na **Zaloguj się!**.

REJESTRACJA KODU Z NIEZBĘDNIKA

Aby skorzystać z bonusów przygotowanych dla Czytelników tego numeru Niezbędnika, musimy zarejestrować kod nadrukowany na etykiecie płyty Niezbędnika.

1 Po zalogowaniu się w przeglądarkowej wersji KŚ+, klikamy na przycisk **Zarejestruj kod**, w pole wpisujemy kod z etykiety płyty Niezbędnika i klikamy na .

2 Aby wejść do Strefy Bonus tego Niezbędnika, klikamy na ikonę, następnie na okładkę Niezbędnika i wybieramy . **pg**



KŚ+ POTRZEBUJESZ, BY:

- zainstalować ponad 40 programów, dla których zabrakło miejsca na płycie DVD
- uzyskać dostęp do e-wydania tego Niezbędnika
- obejrzeć galerie zrzutów ekranu z różnych opisanych w tym Niezbędniku programów.

OSTATNIE NOWOŚCI W KŚ+

SKLEP Z PROGRAMAMI

W Sklepie KŚ+ użytkownicy będą odnajdywać coraz to nowe popularne komercyjne programy i gry wysokiej jakości w korzystnych cenach. Do sklepu wchodzimy, klikając na ikonę **Sklep** w głównym oknie aplikacji.

DEMO E-WYDAŃ W APLIKACJI

Dzięki tej funkcji możemy obejrzeć niektóre strony e-wydań, których nie mamy jeszcze w swojej kolekcji. Aby zobaczyć demo, klikamy na okładkę, następnie na **Więcej o tym wydaniu** i na **Zobacz demo e-wydania**.

STRONA AKCJI Z G DATA

W menu **Ustawienia** (w wersji przeglądarkowej **Twoje konto**) dodano pozycję **G Data 2014**. Znajdziemy tam listę numerów Komputer Świata zarejestrowanych w ramach akcji G Data InternetSecurity 2014 za darmo na rok dla stałych Czytelników.

ZAREJESTRUJ NOWY KOD

Znany użytkownikom przeglądarkowej wersji KŚ+ przycisk **Zarejestruj nowy kod** jest teraz również dostępny w aplikacji KŚ+ dla Windows. Przycisk widoczny jest w głównym oknie, aby rejestracja kodów była jeszcze wygodniejsza.

PROGRAM DO NAGRYWANIA PŁYT

CyberLink Power2Go 7

+ Nagrywanie danych na wielu typach nośników
+ Zabezpieczanie plików za pomocą haseł
+ Kopiowanie płyt
+ Wypalanie na nośnikach obrazów płyt
+ Konwertowanie nagrań muzycznych
+ Rippowanie płyt audio
+ Przygotowywanie płyt z pokazami zdjęć
+ Prosta i intuicyjna obsługa programu

Licencja: **PEŁNA WERSJA**
Język: **angielski**
Producent: **CyberLink**
Internet: **www.cyberlink.com**

DVD-KOD: 025
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **215 MB**
Cena: **darmowy dla Czytelników Niezbędnika**

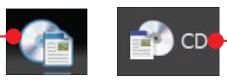
Aplikacja przeznaczona do nagrywania różnego rodzaju płyt CD/DVD/Blu-ray jest żelazną pozycją w zestawie oprogramowania większości domowych komputerów. Nic w tym dziwnego – na płytach zapisujemy wciąż wiele istotnych danych, począwszy od ważnych dokumentów, poprzez zdjęcia i muzykę aż po filmy, które później można obejrzeć z rodziną lub przyjaciółmi na domowym odtwarzaczu DVD.

Jednym z najlepszych, bo wszechstronnym rozwiązaniem jest aplikacja CyberLink Power2Go (**DVD-KOD: 025**), której pełna wersja znalazła się na płycie Niezbędnika. Program pozwala na nagrywanie rozmaitych danych na płytach CD i DVD, w tym także Blu-ray i HD DVD. Na tej funkcji nie kończą się jednak możliwości Power2Go. Znajdziemy wśród nich także opcję kopiowania płyt, rippowania i konwertowania krążków audio. Ciekawa funkcja pozwala na zabezpieczenie wypalonych płyt specjalnym hasłem dostępu – dzięki temu osoby niepowołane nie będą mogły odczytać danych zarejestrowanych na nośniku.

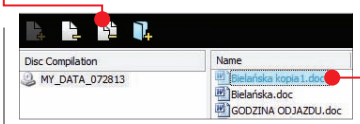
WYPALANIE DANYCH NA PŁYCIE

1 Po zainstalowaniu (**DVD-KOD: 025**) z płyty Niezbędnika lub KŚ+ uruchamiamy program za pomocą skrótu.

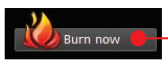
2 Po włączeniu aplikacji zobaczymy okno powitalne, w którym umieszczono podstawowe funkcje oferowane przez program. W wypadku zapisu danych na płycie wybieramy. Następnie wskazujemy typ nośnika, na przykład.



3 Pojawi się główne okno Power2Go. W jego górnej części zaznaczamy pliki, które mają zostać zapisane na płycie, i za pomocą myszy przeciągamy je do dolnej połowy okna. Za pomocą przycisków możemy usunąć pojedyncze pliki lub całą zawartość okna.

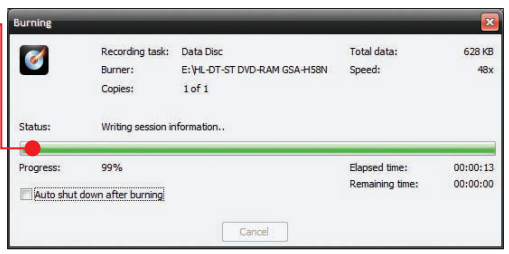


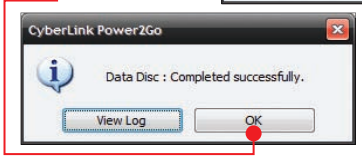
4 Kiedy dane przeznaczone do wypalenia zostały już wytypowane, przystępujemy do nagrania płyty. Klikamy na przycisk. W kolejnym oknie wybieramy Burn.



5 Pojawi się okno z prośbą o umieszczenie płyty w nagrywarce, a jednocześnie wysunie się z niej tacka na płytę. Kładziemy tam nośnik i wsuwamy tackę do napędu.

6 Rozpocznie się nagrywanie plików na płycie, a jego postępy możemy śledzić w specjalnym oknie programu. Po zakończeniu całego procesu zobaczymy komunikat o pomyślnym zakończeniu całej operacji. Klikamy na.





ZABEZPIECZANIE DANYCH HASŁEM

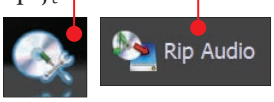
1 W programie Power2Go istnieje opcja zabezpieczenia plików nagranych na płycie własnym hasłem. Aby z niej skorzystać, po wykonaniu czynności opisanych w punkcie **3** poprzedniej wskazówki klikamy na przycisk.

2 Pojawi się nowe okno, w którym wybieramy rodzaj algorytmu szyfrowania (słabszy, 128-, lub silniejszy, 256-bitowy). Wpisujemy hasło i słowo pomocne w jego odzyskaniu. Klikamy na.

3 Pole przeznaczone do umieszczenia danych na płycie stanie się czerwone z charakterystycznym znakiem kłódki. Oznacza to, że pliki te po wypaleniu na płycie będą chronione. Teraz możemy zapisać je na nośniku (patrz poprzednia wskazówka).

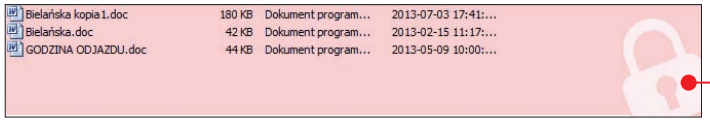
RIPPOWANIE PŁYT AUDIO

1 W głównym oknie wybieramy opcję oraz.



2 Umieszczamy płytę z muzyką w napędzie komputera. W nowym oknie wybieramy nagrania, określamy ich lokalizację w komputerze, na przykład Moje dokumenty\Moja muzyka.

3 Wybieramy format plików, bitrate (na przykład 128000bps) i klikamy na Go. **am**



SKUTECZNY DEINSTALATOR ZBĘDNYCH APLIKACJI

Your Uninstaller! PRO 7

+ Skuteczna i sprawna deinstalacja niepotrzebnych programów
+ Skanowanie rejestru i dysku w poszukiwaniu zbędnych plików
+ Wygodny tryb łowcy

Licencja: **PEŁNA WERSJA**
Język: **polski**
Internet: **www.ursoftware.com**

DVD-KOD: 133
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

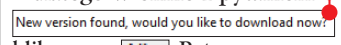
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **7,65 MB**
Cena: **darmowy dla Czytelników Niezbędnika**

Your Uninstaller! nie tylko ułatwia pozbywanie się niepotrzebnego już oprogramowania. Jego największą zaletą jest to, że wraz ze zbędnymi aplikacjami usuwa śmieci, które pozostają w wypadku zwykłej deinstalacji – automatycznie skanuje w ich poszukiwaniu rejestr i dysk.

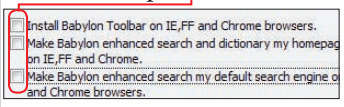
INSTALACJA

1 Your Uninstaller! instalujemy z płyty Niezbędnika, podając **DVD-KOD: 133**, lub z KŚ+.

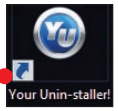
2 **Uwaga!** Podczas instalacji nie należy pobierać aktualizacji (nie zawiera ona kodu licencji) – dlatego w oknie z pytaniem



klikamy na Nie. Potem usuwamy zaznaczenia z pól.



3 Program uruchamiamy, dwukrotnie klikając na



4 Aby ustawić język polski, w oknie programu klikamy na View, Languages, Polish oraz ponownie uruchamiamy Your Uninstaller!

RODZAJE DEINSTALACJI

Your Uninstaller! oferuje cztery rodzaje deinstalacji:

Uninstall – normalną, uruchamiającą kreator, w którym wybieramy stopień dokładności deinstalacji,

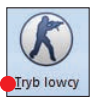
Szybka dezinstalacja – szybką, która nie wymaga żadnych decyzji ani potwierdzeń,

Dezinstalacja Zaawansowana – zaawansowaną dla programów, których nie można usunąć zwykłymi metodami,

Tryb łowcy – polowanie na zbędne programy.

TRYB ŁOWCY

1 Po kliknięciu na



na ekranie pojawia się ikona celownika

2 Przeciągamy ją myszą na ikonę lub otwarte okno aplikacji, którą chcemy usunąć. Pojawia się menu, z którego wybieramy Odinstaluj. Program otwiera kreator, deinstaluje program, skanuje dysk i usuwa powiązane z aplikacją zbędne pliki. **aa**

GRA DLA DZIECI

Robin Hood

+ Bardzo kolorowa grafika
+ Urozmaicone zadania (kolorowanki, quiz, zawody)
+ Możliwość poznania legendy o Robin Hoodzie

Licencja: **PEŁNA WERSJA**
Język: **polski**
Internet: **sklep.aidemmedia.pl**

DVD-KOD: 102
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **300 MB**
Cena: **darmowy dla Czytelników Niezbędnika**

Robin Hood to barwna, wesoła gra edukacyjna o atrakcyjnej grafice dla najmłodszych – producent zaleca ją dzieciom powyżej 5 lat.

CO NAS CZEKA W SHERWOOD

Przedszkolaki mogą wysłuchać opowieści Jak to się robi w Sherwood i sprawdzić swoją pamięć w quizie oraz ćwiczyć refleks, zręczność i spostrzegawczość, uczestnicząc w turnieju łuczniczym, trenując leśne sztuki walki, wspomagając biednych i szukając zaginionej Marion.

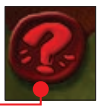
INSTALACJA

1 Grę Robin Hood instalujemy z płyty Niezbędnika, podając **DVD-KOD: 102**, lub z KŚ+.

2 Program uruchamiamy, klikając na na pulpicie.

JAK GRAĆ

1 Po uruchomieniu gry zobaczymy ogromnie kolorową planszę. Klikając na znajdujące się na niej postaci bohaterów legendy o Robin Hoodzie, możemy przenieść się z tej planszy do symbolizowanych przez nie zadań. W razie wątpliwości wyjaśnienia zawsze znajdziemy, klikając na



2 Dobrze jest zacząć od poznania opowieści o Robinie z Sherwood. W tym celu klikamy na

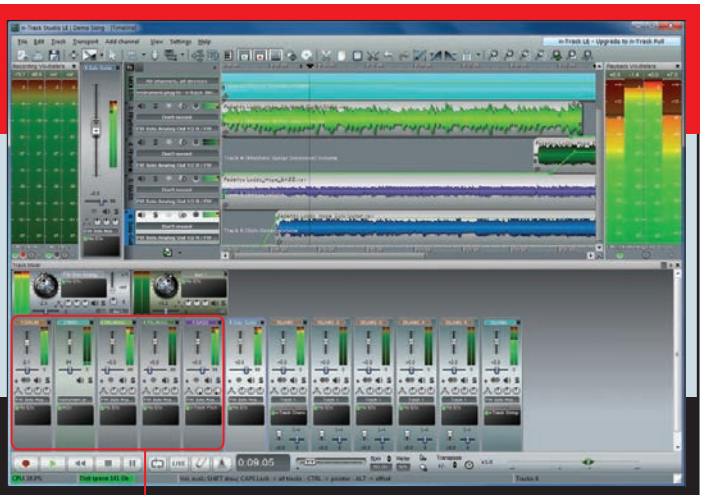
3 Warto słuchać uważnie! Gdy opowieść się skończy, klikając na

wrócimy do głównej planszy, skąd możemy przenieść się do quizu, który sprawdzi naszą wiedzę.

4 Możemy też zmierzyć się z innymi zadaniami, na przykład wybrać się na poszukiwanie Marion w leśnym labiryncie (postacią Robin Hooda kierujemy, korzystając z klawiszy strzałek). Miłej zabawy! **aa**

EDYTOR AUDIO

n-Track Studio 7 LE



+ Pozwala nagrywać i odtwarzać ścieżki audio oraz MIDI
+ Wspiera najpopularniejsze formaty wtyczek: VST, VST3, DXi, AU, ReWire
+ Ma wbudowany moduł perkusyjny i bogatą paletę efektów
+ Obsługuje dźwięk przestrzenny (5.1, 6.1 oraz 7.1)
+ Ma możliwość eksportu do pliku WAVE lub MP3 (dołączony enkoder MP3)

Licencja: **PEŁNA WERSJA**
Język: **angielski**
Producent: **n-Track Software**
Internet: **www.ntrack.com**

DVD-KOD: 086
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **31,9 MB**
Cena: **darmowy dla Czytelników Niezbędnika**

n-Track Studio 7 LE to edycja zaawansowanego edytora audio przygotowana specjalnie dla Czytelników Niezbędnika. Możemy w niej skorzystać z nagrywania i odtwarzania ośmiu ścieżek audio oraz aż 16 ścieżek MIDI. Do tego mamy możliwość dodawania do każdego kanału, w zależności od jego rodzaju, do trzech instrumentów lub efektów. Interfejs programu można dostosować do własnych potrzeb. n-Track Studio 7 LE instalujemy z płyty Niezbędnika (**DVD-KOD: 086**) lub za pomocą aplikacji KŚ+ – program nie wymaga rejestracji.

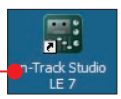
CO POTRZEBNE

n-Track Studio do poprawnego działania wymaga zewnętrznej, wielokanałowej karty dźwiękowej. Korzystanie z aplikacji z użyciem zintegrowanej karty audio może powodować duże opóźnienia oraz zakłócenia w nagrywaniu i odtwarzaniu.

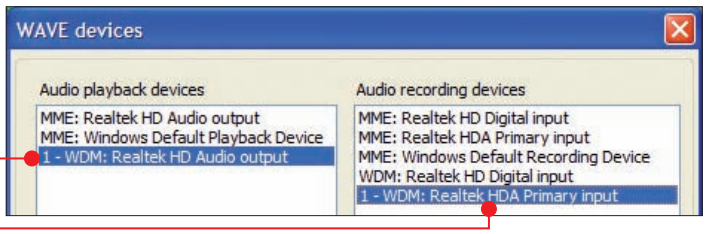
WSTĘPNA KONFIGURACJA

Zanim rozpoczniemy nagrywanie, odtwarzanie i miksowanie utworu, należy wskazać aplikacji kartę muzyczną, z której będziemy korzystać.

1 Program uruchamiamy, klikając podwójnie na ikonę, która znajduje się na pulpicie.



2 W oknie programu klikamy na menu Settings i wybieramy opcję Audio Devices. Zaznaczamy na liście kartę muzyczną, która będzie odpowiadać za nagrywanie oraz odtwarzanie, a następnie klikamy na OK.



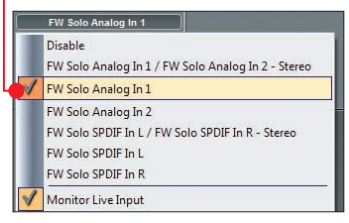
REJESTRUJEMY DŹWIĘK NA ŚCIEŻCE AUDIO

Domyślnie po pierwszym uruchomieniu aplikacja otworzy projekt demo z nagranymi już ścieżkami. Aby zacząć tworzenie własnego nagrania, wykonujemy poniższe kroki.

1 W górnym menu klikamy na przycisk.

2 Pierwszym etapem będzie dodanie ścieżki, na której będziemy rejestrować dźwięk. Aby to zrobić, klikamy na przycisk.

3 Następnie, klikając na przycisk, wybieramy jeden z dostępnych kanałów na karcie muzycznej, za pomocą którego będziemy rejestrować dźwięk. W tym czasie warto obserwować wskaźnik wysterowania sygnału – jeśli wybierzemy właściwe wejście, pasek będzie się poruszać. Uważajmy jednak, aby nie dochodził on do końca skali (pojawia się wtedy symbol Clip i następuje przesterowanie sygnału – w takim wypadku należy zmniejszyć poziom wejściowy sygnału zgodnie z instrukcją obsługi karty dźwiękowej). Warto przyciskiem włączyć odsłuch na żywo tego, co będziemy nagrywać.



4 Teraz pozostaje tylko nacisnąć przycisk lub klawisz 0.

Nagrywanie możemy zakończyć, wciskając klawisz spacja. Odtwarzanie zapisanej ścieżki uruchomimy, wciskając ponownie klawisz spacja.

5 W sposób opisany w punktach 1–4 nagrywamy pozostałe ścieżki.

6 Program pozwala także dodawać do naszego projektu wcześniej nagrane ścieżki audio. W tym celu w górnym menu klikamy na File, a potem wybieramy polecenie Import audio file i wskazujemy plik audio w formacie WAV lub MP3.

7 Po zakończeniu wszystkich operacji z edycją i ustawieniem poziomów głośności nagranych ścieżek możemy zapisać gotowy utwór, wybierając z menu File polecenie Mixdown song. Wskazujemy docelowy katalog do zapisu, nadajemy nazwę, a na samym dole okna z rozwijanej listy określamy format pliku audio. **sg**

AKTUALIZACJA DO N-TRACK STUDIO 7 EX

Jeśli zdecydujemy się na aktualizację do bardziej rozbudowanej wersji EX, otrzymamy rabat uprawniający do zakupu aplikacji w cenie 47,50 euro (pierwotna cena to 89 euro). W tym celu należy podać klucz **FDKPKTZXEX** na stronie **www.ntrack.com/buy**. Klucz należy wpisać w dolnej części strony w pole obok Use Coupon:.

W ROZDZIALE

10 Recuva 1.47 Slim
11 IrfanView 4.36
11 Picasa 3.9.0
12 Spotify
13 MediaMonkey 4.0.7
13 VLC media player 2.0.7
14 GIMP 2.8.6
15 AVG AntiVirus Free 2013
15 BurnAware Free 6.4
16 GG (Gadu-Gadu) 11.3
17 Skype 6.6
17 Glary Utilities 3.5
18 CCleaner 4.04
18 Advanced SystemCare Free
19 Thunderbird 17
20 Kingsoft Office 2013
21 Adobe Reader XI 11.0.3
21 7-Zip 9.20
22 Google Chrome 27.0.1
24 KS Backup
25 Niezbędne dodatki

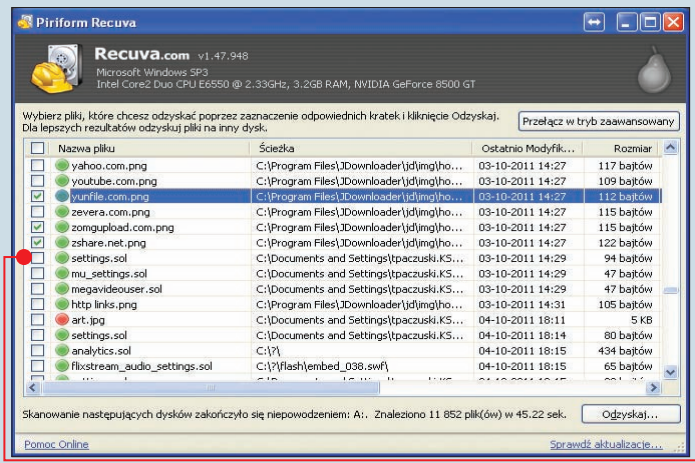
MUSISZ MIEĆ

Gdy kupimy nowy komputer lub przeinstalujemy Windows, musimy w nim zainstalować kilka najbardziej potrzebnych aplikacji. Poznamy je z tego rozdziału Niezbędnika

PROGRAM DO ODZYSKIWANIA PLIKÓW

Recuva 1.47 Slim

+ Odzyskuje pliki z dysków twardych, kart pamięci i pendrive'ów
+ Łatwa obsługa dzięki specjalnemu kreatorowi
+ Szybkie i skuteczne działanie



Licencja: **FREEWARE** | DVD-KOD: **101** | Rejestracja: **NIE**
Język: **polski** | System: **XP, Vista, Win 7, 8** | Rozmiar: **3,6 MB**
Internet: **www.piriform.com** | Ograniczenia: **brak** | Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **PC Inspector File Recovery 4.0** (TYLKO W KŚ+), **Ontrack EasyRecovery 10** (TYLKO W KŚ+)

Program Recuva warto zainstalować na swoim komputerze, zanim będziemy potrzebowali odzyskać przypadkowo skasowane pliki. Zwiększymy wówczas swoje szanse na uratowanie usuniętych danych.

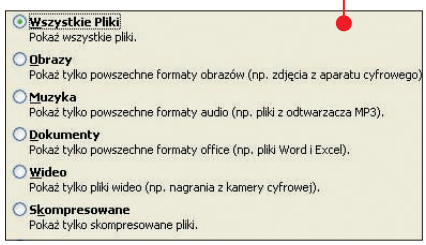
ODZYSKUJEMY PLIKI

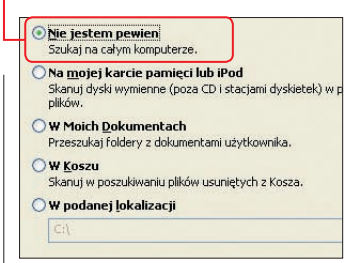
1 Program Recuva instalujemy z płyty Niezbędnika (DVD-KOD: 101) lub KŚ+.

2 Po uruchomieniu aplikacji wyświetli się kreator, który ułatwi nam odzyskanie utraconych plików. W jego powitalnym oknie klikamy na Dalej >.

3 Teraz wskazujemy typ plików, który chcemy odzyskać ●, i klikamy na Dalej >.

4 W następnym oknie określamy, gdzie znajdowały się pliki – jeśli nie pamiętamy, zaznaczamy pozycję ●. Klikamy na Dalej >. W następnym oknie możemy włączyć tryb Włącz Głębokie Skanowanie – najlepiej to zrobić, jeśli przy pierwszej próbie nie udało się odnaleźć utraconych plików.





5 Po kliknięciu na przycisk Start rozpocznie się skanowanie, a jego postęp widoczny będzie na wyświetlonym pasku.

6 Po zakończeniu skanowania zostanie wyświetlona lista plików możliwych do odzyskania. Zaznaczamy te, które chcemy przywrócić ●, i klikamy na przycisk Odzyskaj... . W wyświetlonym oknie wskazujemy folder, do którego odzyskane pliki zostaną skopiowane. **tpa**

Fot.: Shen En-Min/123rf.com

PRZEGLĄDARKA PLIKÓW GRAFICZNYCH

IrfanView 4.36

+ Obsługuje wiele formatów plików
+ Pozwala wygodnie przeglądać pliki graficzne
+ Możliwość korzystania z plug-inów do Photoshopa

modelka: Dorota Kuna, fot: Alicja Żebruń

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.irfanview.com**

DVD-KOD: 061
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **1,8 MB**
Cena: **darmowy***

Dobre zamienniki: **XnView 2.03** (**DVD-KOD: 132**), **FastStone Image Viewer 4.8** (**DVD-KOD: 038**)

IrfanView to popularna darmowa (do zastosowań niekomercyjnych) przeglądarka plików graficznych. Jest bardzo szybka i wygodna w porównaniu z systemowym odpowiednikiem. Jest też bardziej funkcjonalna i obsługuje więcej formatów plików. Zdjęcia można przeglądać zarówno w trybie miniatur, jak i pojedynczych obrazów.

INSTALACJA PROGRAMU

1 Uruchamiamy instalator z płyty Niezbędnika (**DVD-KOD: 061**) i klikamy na Dalej > i ponownie na Dalej >.

2 W kolejnym oknie możemy zdecydować, które formaty plików będą skojarzone z programem. Zaznaczamy wybrane nazwy formatów lub klikamy na Images only, aby zaznaczone zostały wszystkie graficzne formaty. Klikamy dwa razy na Dalej > i na Tak, usuwamy zaznaczenie przy opcji Start IrfanView i klikamy na Done.

3 Po zainstalowaniu IrfanView instalujemy spolszczenie (**DVD-KOD: 062**) oraz dodatkowe plug-iny (**TYLKO W KŚ+**).

KONFIGURACJA PROGRAMU

1 Uruchamiamy IrfanView. Aby zmienić język interfejsu na polski, z menu Options wybieramy Change language..., wskazujemy POLSKI.DLL i klikamy na OK.

2 Opcje wyświetlania obrazów znajdziemy, klikając na Widok i Opcje wyświetlania. Wybieramy Stosuj "Przeprobkowanie", aby zdjęcia wyglądały ładnie na ekranie.

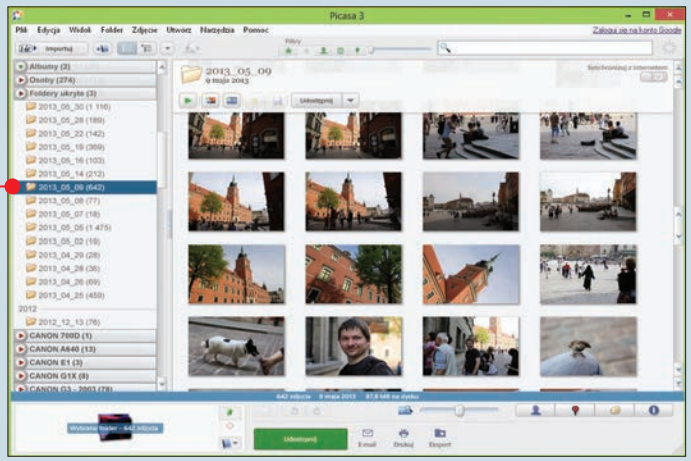
3 Aby wyświetlić zdjęcie, klikamy na ikonę, w oknie dialogowym wskazujemy odpowiedni obraz i klikamy na Otwórz. Kolejne zdjęcia z katalogu możemy wyświetlić, wciskając klawisz spacja.

4 Aby wyświetlić miniatury zdjęć znajdujących się w danym folderze, wystarczy wcisnąć skrót klawiaturowy T. **aż**

PROGRAM DO KATALOGOWANIA ZDJĘĆ

Picasa 3.9.0

+ Szybko i efektywnie kataloguje zbiory zdjęć
+ Umożliwia poprawianie zdjęć i dodawanie do nich efektów
+ Zdjęcia można łatwo udostępnić w internecie



Licencja: **FREEWARE**
Język: polski
Internet: **www.google.com**

DVD-KOD: 097
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **14 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **StudioLine Photo Basic 3.70.56** (**DVD-KOD: 114**), **Ashampoo Photo Commander 11.0.3** (**TYLKO W KŚ+**)

Choć IrfanView pozwala na szybki podgląd zdjęć, warto dodatkowo zainstalować Picasę. Jest to darmowy program, który skataloguje nasze fotografie, ułatwi wyszukiwanie konkretnych (Picasa oferuje funkcję rozpoznawania twarzy), a także umożliwi podstawową edycję zdjęć i nakładanie filtrów.

KATALOGUJEMY ZDJĘCIA

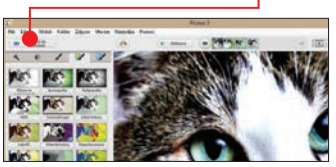
1 Instalujemy Picasę z płyty Niezbędnika (**DVD-KOD: 097**). Po uruchomieniu programu pojawia się okno, w którym musimy zdecydować, które miejsca na dysku mają być spenetrowane w poszukiwaniu zdjęć. Po zaznaczeniu wybranej opcji klikamy na Kontynuuj. W oknie Konfiguracja przeglądarki zdjęć określamy skojarzone z przeglądarką Picasa pliki. Klikamy na Zakończ.

2 Picasa wyświetli wyniki wyszukiwania w swoim oknie. Aby dodać kolejne zdjęcia, z menu Plik wybieramy polecenie Dodaj folder do programu Picasa... W oknie dialogowym zaznaczamy folder, którego zawartość chcemy skatalogować. Następnie zaznaczamy, aby program jednokrotnie przeszukał katalog. Klikamy na OK.

3 Z lewej strony Picasy widoczne są foldery o takich nazwach, jak foldery na dysku. Możemy również tworzyć własne albumy o dowolnych nazwach. W tym celu klikamy na ikonę, nazywamy album i klikamy na OK.

4 Aby dodać zdjęcie do albumu, klikamy na nie prawym przyciskiem myszy i wybieramy polecenie Dodaj do albumu. Następnie wskazujmy nazwę albumu.

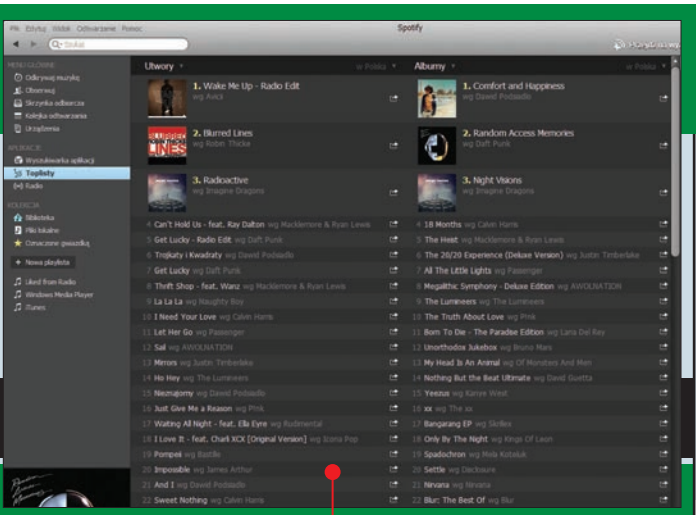
5 Po dwukrotnym kliknięciu na miniaturę wyświetlone zostanie duże zdjęcie. Po lewej stronie fotografii Picasa udostępnia narzędzia edycji oraz filtry. **aż**



* do zastosowań niekomercyjnych

ODTWARZACZ MUZYKI ONLINE

Spotify



+ Darmowy dostęp do milionów utworów muzycznych
+ Możliwość słuchania muzyki na swoim komputerze, smartfonie lub tablecie
+ Tryb radia, który dostosowuje odtwarzaną muzykę do naszego gustu
+ Tworzenie własnych playlist
+ Listy najpopularniejszych utworów
+ Możliwość udostępniania słuchanej muzyki między innymi na Facebook i Twitter

Licencja: **FREEWARE**
Język: **angielski**
Internet: **www.spotify.com**
DVD-KOD: **111**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **TAK**
Rozmiar: **22 MB**
Cena: **darmowy**

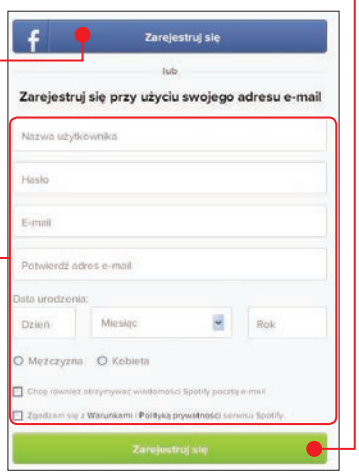
Dobre zamienniki: **Wimp** (DVD-KOD: **127**), **Tomahawk** (DVD-KOD: **119**)

Serwis Spotify oferuje swoim użytkownikom dostęp do muzyki online. Możemy z niego korzystać zupełnie za darmo, wysłuchując co pewien czas reklamy. Zobaczmy, jak korzystać ze Spotify za pomocą dedykowanej aplikacji.

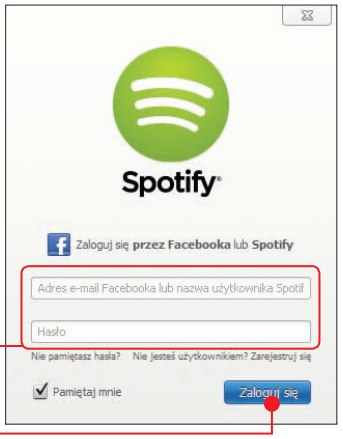
INSTALACJA I REJESTRACJA

1 Instalację Spotify uruchamiamy z płyty Niezbędnika (DVD-KOD: **111**) lub KŚ+.

2 Aby korzystać z serwisu Spotify, musimy się zarejestrować. W wyświetlonym oknie klikamy więc na Zarejestruj się. Na wyświetlonej stronie wypełniamy pola formularza lub do rejestracji wykorzystujemy swoje konto na Facebooku. Po kliknięciu na przycisk konto zostanie utworzone.

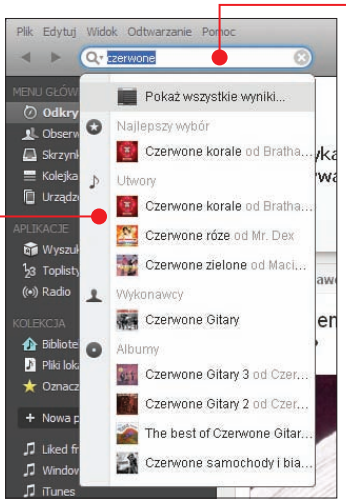


3 Teraz logujemy się, wpisując dane logowania (konta Facebook lub założonego konta Spotify) i klikamy na .

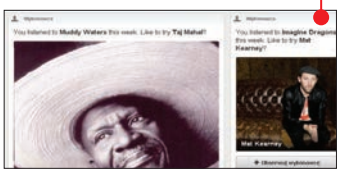


WYSZUKIWANIE I ODKRYWANIE MUZYKI

1 W programie możemy odtworzyć każdy utwór muzyczny znajdujący się w bazie Spotify. Wystarczy w pole wpisać jego nazwę, wykonawcę lub album. W trakcie wpisywania będą pojawiać się pasujące utwory. Po kliknięciu na daną pozycję rozpocznie się odtwarzanie utworu.

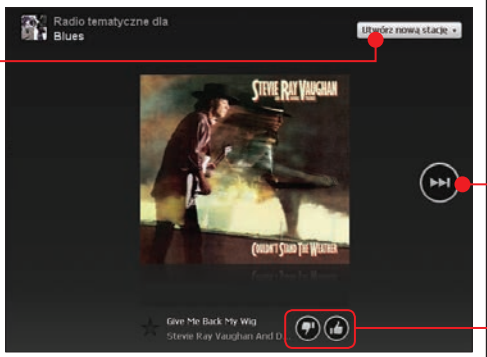


2 Po kliknięciu na zakładkę Toplisty zostanie wyświetlona lista najpopularniejszych obecnie utworów w Spotify, a klikając na zakładkę Odkrywaj muzykę, wyświetlimy propozycje utworów do odsłuchania, zebrane na podstawie słuchanych przez nas piosenek.



RADIO

1 W programie możemy skorzystać z trybu radia, które odtwarza kolejne utwory na podstawie wskazanego przez nas utworu, albumu lub wykonawcy. Aby uruchomić Radio Spotify, przechodzimy na zakładkę Radio, a następnie klikamy na przycisk i wpisujemy nazwę utworu, album lub wykonawcę, na podstawie którego ma zostać stworzona dla nas stacja radiowa.

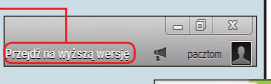


2 Radio na podstawie utworu możemy również włączyć, klikając prawym przyciskiem myszy na dowolny utwór i wybierając opcję Start Radio.

3 W trakcie odtwarzania radia możemy pomijać utwory, które nam nie odpowiadają, klikając na przycisk. Jeżeli wyrazimy swoją opinię o danym utworze za pomocą przycisków, stacja precyzyjniej dostosuje wybór odtwarzanych utworów. **tpa**

SPOTIFY UNLIMITED I PREMIUM

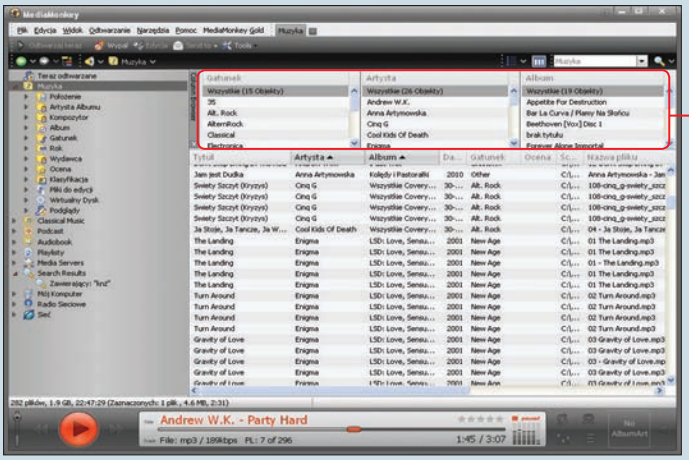
Jeśli denerwują nas reklamy odtwarzane w darmowej wersji Spotify, możemy skorzystać z wersji płatnej – Unlimited (koszt 9,99 zł miesięcznie). Użytkownicy, którzy zdecydują się na wersję Premium (19,99 zł miesięcznie), będą mogli odtwarzać muzykę także na swoich urządzeniach mobilnych bez żadnych ograniczeń i w najwyższej jakości. Poza tym po wykupieniu abonamentu Premium będziemy mogli również pobierać wybrane utwory na dysk komputera, smartfona lub tabletu i słuchać ulubionej muzyki offline. Funkcje Spotify Premium możemy testować za darmo przez 30 dni. Wystarczy w oknie aplikacji kliknąć na przycisk, a potem na .



ODTWARZACZ MULTIMEDIALNY

MediaMonkey 4.0.7

+ Automatycznie kataloguje muzykę z dysku
+ Zaawansowane zarządzanie tagami
+ Funkcja porządkowania utworów na dysku twardym



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.mediamonkey.com**

DVD-KOD: 079
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **14,3 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **foobar2000**, (**DVD-KOD: 042**), **Helium Music Manager** (**DVD-KOD: 057**),

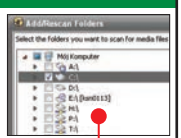
MediaMonkey to świetny odtwarzacz, który pozwala nam także uporządkować naszą kolekcję muzyczną. Zobaczmy, jak z niego korzystać.

ODTWARZAMY MUZYKĘ

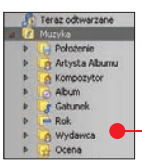
1 MediaMonkey instalujemy z płyty Niezbędnika, podając **DVD-KOD: 079**, lub z KŚ+.

2 Przy pierwszym uruchomieniu zostanie wyświetlone okno opcji. Zaznaczamy w nim między innymi rozszerzenia plików multimedialnych, które mają zostać skojarzone z MediaMonkey ●. Po kliknięciu na OK możemy rozpocząć korzystanie z aplikacji.

3 Aby dodać kolekcję muzyki zapisaną na naszym dysku, w głównym oknie z menu Plik wybieramy Add/Rescan files to the Library. W wyświetlonym oknie zaznaczamy foldery, z których mają zostać dodane pliki muzyczne do biblioteki programu ●. W kolejnych oknach klikamy na OK.



4 Pliki muzyczne ze wskazanego folderu zostaną dodane do programu i automatycznie skatalogowane. Będziemy je mogli przeglądać według kategorii z listy ●. Aby rozpocząć odtwarzanie, wystarczy dwukrotnie kliknąć na utwór.



5 Listę wyświetlanych utworów możemy ograniczyć do wybranego gatunku, artysty lub albumu – wystarczy zaznaczyć odpowiednie pozycje w oknie ●.

6 Jeśli szukamy konkretnego utworu, wystarczy w pole ● wprowadzić frazę związaną z jego tytułem, wykonawcą czy też albumem. Po chwili zostaną wyświetlone odnalezione piosenki.

tpa

ODTWARZACZ WIDEO

VLC media player 2.0.7

+ Odtwarza wszystkie używane formaty plików filmowych
+ Działa szybko i bezproblemowo
+ Łatwy w obsłudze

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.videolan.org**

DVD-KOD: 126
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **22 MB**
Cena: **darmowy**

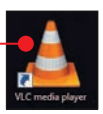
Dobre zamienniki: **XBMC 12.2** (**DVD-KOD: 131**, s. 40), **ALLPlayer 5.5** (**DVD-KOD: 007**), **BESTplayer 2.1** (**DVD-KOD: 016**)

VLC media player to bardzo lubiany odtwarzacz plików multimedialnych, cieszący się zasłużoną opinią programu, który odtwarza wszystko. Radzi sobie bez problemu z wszystkimi używanymi formatami wideo (i audio), odtwarza płyty CD/DVD/Blu-ray i filmy zapisane na dysku. Jest niezawodny, a w dodatku – przy swoich dużych możliwościach – łatwy w obsłudze.

INSTALACJA

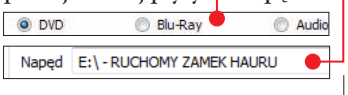
1 VLC media player instalujemy z płyty Niezbędnika, podając **DVD-KOD: 126**, lub z KŚ+.

2 Program uruchamiamy, klikając na ikonę skrótu na pulpicie ●.



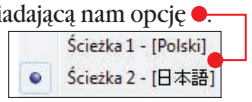
FILM Z PŁYTY

1 Wkładamy płytę do napędu i uruchamiamy VLC. W oknie programu klikamy na Plik i na Otwórz płytę... . Program rozpoznaje rodzaj płyty ● i napęd ●.



Jeżeli wszystko się zgadza, klikamy na Odtwarzaj.

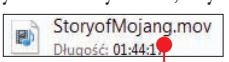
2 VLC pozwala korzystać z menu płyty ●. Rozpoczynamy odtwarzanie. Aby zmienić ścieżkę dźwiękową, klikamy na Dźwięk, Ścieżka dźwiękowa i wybieramy odpowiadającą nam opcję ●.



3 By włączyć napisy, klikamy na Obraz, Ścieżka napisów i na przykład na Ścieżka 1 - [Polski].

FILM ZAPISANY NA DYSKU

1 VLC integruje się z systemem, więc aby odtworzyć film, wystarczy kliknąć



na jego plik, na przykład ●, prawym przyciskiem i wybrać polecenie Odtwórz w VLC media player.

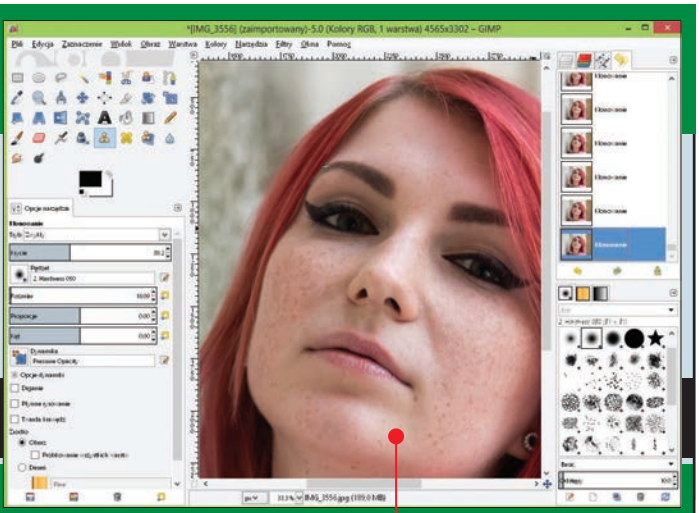
2 VLC automatycznie odtwarza napisy z pliku TXT, jeżeli ma on taką samą nazwę, jak plik z filmem (jak pobierać napisy za pomocą NapiProjekt – patrz strona 26).

3 Plik z napisami możemy też uruchomić sami, klikając na Obraz, Ścieżka napisów, na Otwórz plik... i wskazując odpowiadający nam plik TXT.

aa

PROGRAM DO EDYCJI ZDJĘĆ

GIMP 2.8.6



+ Bezpłatny zaawansowany program do tworzenia i edycji grafiki
+ Umożliwia dokładną obróbkę zdjęć, a także tworzenie rysunków i projektów graficznych
+ Pozwala na pracę na warstwach
+ Obsługuje maski i przezroczystości
+ Ma szereg profesjonalnych narzędzi i filtrów
+ Obsługuje wiele formatów plików
+ Funkcjonalność programu można rozszerzyć za pomocą wtyczek

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.gimp.org**
DVD-KOD: **050**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **86 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Photoscape 3.6.5** (DVD-KOD: **096**), **Paint.NET 3.5.10** (DVD-KOD: **089**), **Fotografix 1.5** (TYLKO W KŚ+)

Modelka: Dorota Kuna, fot.: Alicja Żebruń

IrfanView i Picasa udostępniają narzędzia jedynie do prostej edycji zdjęć. Jeśli chcemy wydobyć więcej z naszych fotografii, na przykład utworzyć fotomontaż czy wykonać retusz, powinniśmy sięgnąć po program GIMP. Choć to bezpłatny edytor, umożliwia zaawansowaną obróbkę zdjęć i tworzenie grafiki. Z tego powodu nazywany jest darmowym zamiennikiem Photoshopa. GIMP oferuje ogromną liczbę narzędzi i filtrów, z bardzo bogatymi ustawieniami. Do tego programu znajdziemy w sieci liczne wtyczki, znakomicie rozszerzające jego funkcjonalność. GIMP obsługuje dużą liczbę formatów plików, pozwala na pracę na warstwach, obsługuje kanał alfa i umożliwia pracę za pomocą masek. Przeznaczony jest zarówno dla miłośników fotografii, jak i grafików tworzących obrazy na potrzeby internetu.

INSTALACJA I URUCHOMIENIE

1 Uruchamiamy instalator z płyty Niezbędnika (DVD-KOD: **050**). Wybieramy język Polski i klikamy na OK, a potem na Zainstaluj. Po zakończeniu instalacji klikamy na Zakończ.

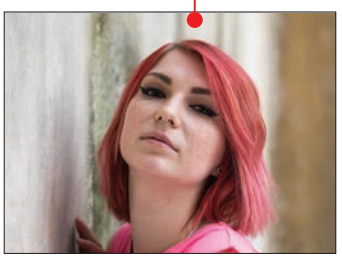
2 Aby uruchomić program, z listy programów w menu wybieramy gimp-2.8.

3 Domyślnie GIMP uruchamia się w trybie wielu okien. Jeśli taki układ nam nie odpowiada, przejdźmy w tryb jednego okna. W tym celu z menu Okna wybieramy Tryb jednego okna.

USUWAMY NIEPOTRZEBNE ELEMENTY ZE ZDJĘCIA

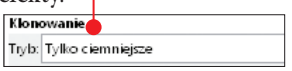
GIMP pozwala w łatwy sposób dokonać retuszu portretu i pozbyć się elementów, które niekoniecznie zdobią naszą twarz. Zobaczmy, jak tego dokonać.

1 W menu Plik klikamy na Otwórz..., wybieramy fotografię do retuszu i klikamy na Otwórz.

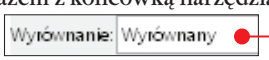


2 Z panelu z narzędziami wybieramy narzędzie Powiększenie i klikamy nim na zdjęcie, aby powiększyć fragment z elementem do retuszu. Klikając z wciśniętym klawiszem ctrl, pomniejszymy widok.

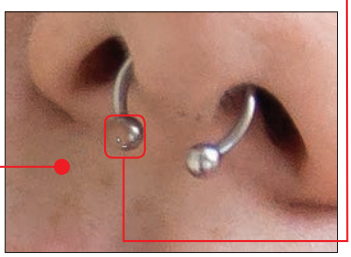
3 Teraz wybieramy narzędzie Klonowanie. W panelu Opcje narzędzia dobieramy parametry końcówki narzędzia, takie jak rozmiar (zależny od rozmiaru defektu), krycie czy twardość. Jeśli wybierzemy tryb Tylko jaśniejsze, będziemy zamalowywać tylko ciemniejsze od źródła piksele. W trybie usuniemy jaśniejsze defekty.



4 W panelu Opcje narzędzia ustawiamy, aby źródło przesuwało się razem z końcówką narzędzia.



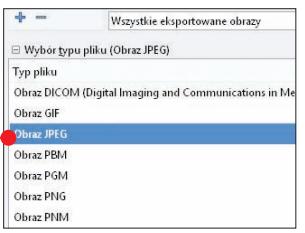
5 Z wciśniętym klawiszem ctrl klikamy na, obok detalu do usunięcia, pobierając piksele, które go przykryją. Następnie klikamy na element. Powtarzamy proces dotąd, aż defekt zostanie usunięty, a rezultat będzie wyglądał naturalnie.



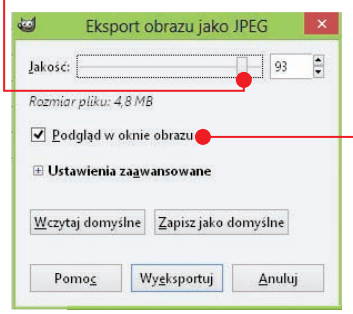
ZAPISUJEMY ZDJĘCIE

1 Aby zapisać zdjęcie jako obraz JPEG, z menu Plik wybieramy polecenie Wyeksportuj.

2 W oknie zapisu wskazujemy docelowy katalog, nazywamy plik i z listy wybieramy format zapisu. Klikamy na Wyeksportuj.



3 Pojawia się okno, w którym suwakiem ustawiamy jakość zapisu pliku JPEG (i jednocześnie kompresję). Jeśli zaznaczymy, będziemy mogli ocenić jakość zdjęcia w oknie GIMP-a, a także rozmiar pliku. Klikamy na Wyeksportuj. **aż**



GIMP. KROK PO KROKU

W aplikacji KŚ+ możemy kupić e-wydanie znakomitego poradnika „GIMP. Krok po kroku”. W książce Komputer Świata znajdziemy szereg porad do programu GIMP – dowiemy się wszystkiego o edycji grafiki, obsłudze warstw, przezroczystości, kanałów i ścieżek, poznamy najlepsze dodatki do GIMP-a oraz metody na wykonanie retuszu portretu czy fotomontażu. Nauczymy się obsługi od podstaw, a gimpowanie nigdy już nie sprawi nam problemu.

DARMOWY ANTYWIRUS

AVG AntiVirus Free 2013

+ Dobrze chroni przed wirusami
+ Producent szybko reaguje na pojawienie się nowych szkodników
+ Program jest prosty w obsłudze i ma polską wersję językową

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.avg.com**

DVD-KOD: **012, 013**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **145 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **G Data Internet Security 2014** (DVD-KOD: **047**, s. 36), **Avira Free Antivirus 2013** (DVD-KOD: **014**)

Darmowy antywirus firmy AVG zajął pierwsze miejsce wśród bezpłatnych programów ochronnych przetestowanych w Komputer Świecie 9/2013 – to dobra rekomendacja. Zobaczmy więc, jak korzystać z funkcji AVG AntiVirus Free 2013. Program instalujemy z płyty Niezbędnika (DVD-KOD: **012, 013**) lub za pomocą aplikacji KŚ+.

SKANOWANIE DYSKU KOMPUTERA

Po zainstalowaniu i restarcie komputera AVG chroni nasz pecet. Od razu też z internetu ściąga najnowsze bazy, na podstawie których wykrywa szkodniki, które trafiły na dysk naszego peceta. Ochrona działa w czasie rzeczywistym, ale warto na początek dogłębnie przeskanować cały dysk twardy. Zobaczmy, jak to zrobić.

1 Klikając dwukrotnie na ikonę w zasobniku systemowym, przywołujemy okno programu AVG AntiVirus Free.

2 Klikamy na przycisk, rozpoczynając pełny skan komputera. W zależności od rozmiaru dysku twardego i wydajności peceta proces ten trwa od kilkunastu do nawet kilkudziesięciu minut.

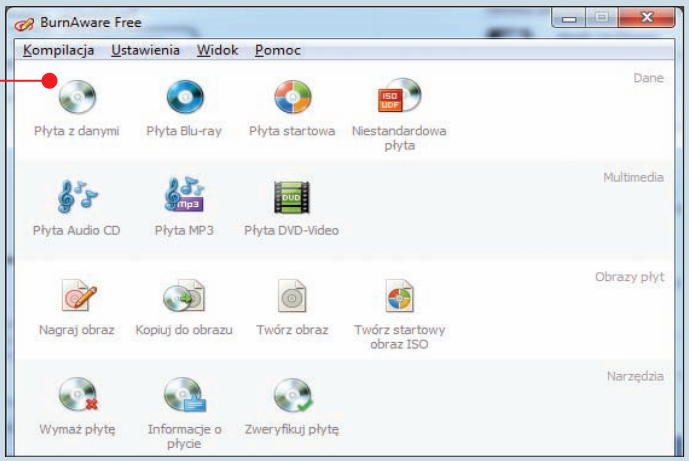
3 Jeśli program wykryje szkodnika, wyświetli okno dialogowe, w którym kliknięciem na uruchamiamy usuwanie zagrożenia.

4 Domyślnie program usiłuje wyleczyć zainfekowany plik, a jeśli się to nie uda, przenosi go do Przechowalni wirusów. Informacje o wynikach skanowania znajdziemy, klikając na w głównym oknie programu. Natomiast listę plików w Przechowalni wyświetlimy, klikając kolejno na Opcje i na Przechowalnia wirusów – tu zyskamy możliwość wykasowania zarażonych plików, których nie udało się wyleczyć. **rk**

NAGRYWANIE PŁYT CD/DVD/BLU-RAY

BurnAware Free 6.4

+ Obsługuje najważniejsze typy nośników
+ Nagrywa dane, muzykę, filmy i obsługuje obrazy ISO
+ Program jest prosty w obsłudze i ma polską wersję językową



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.burnaware.com**

DVD-KOD: **018**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **11 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **CyberLink Power2Go 7** (DVD-KOD: **025**, s. 7), **Nero Kwik Media** (**TYLKO W KŚ+**)

Płyty, szczególnie DVD, są niezwykle popularne jako nośnik do przechowywania kopii zapasowych ważnych plików. Chętnie nagrywamy na nie kolekcje domowych zdjęć, muzyki czy filmów. Funkcje wypalania wbudowane w Windows 7 czy 8 są jednak dość ograniczone. Dlatego z płyty Niezbędnika (DVD-KOD: **018**) lub z KŚ+ zainstalujmy BurnAware Free 6.4. Aplikacja ta jest bardzo prosta w obsłudze, po polsku i da nam możliwość wypalania wszystkich popularnych typów kompilacji plików.

PŁYTA Z DANYMI

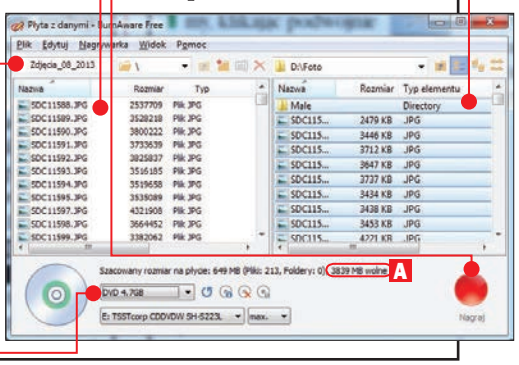
1 Program uruchamiamy, klikając podwójnie na pulpicie na ikonę.

2 Zobaczymy teraz główne okno aplikacji z listą dostępnych rodzajów nośników. Aby nagrać płytę z danymi, kliknięciem wybieramy opcję.

3 W pole wpisujemy nazwę płyty, a z listy wybieramy rozmiar nośnika, który zamierzamy nagrać. Oczywiście czystą płytę wybranego rodzaju wkładamy też do nagrywarki w naszym komputerze.

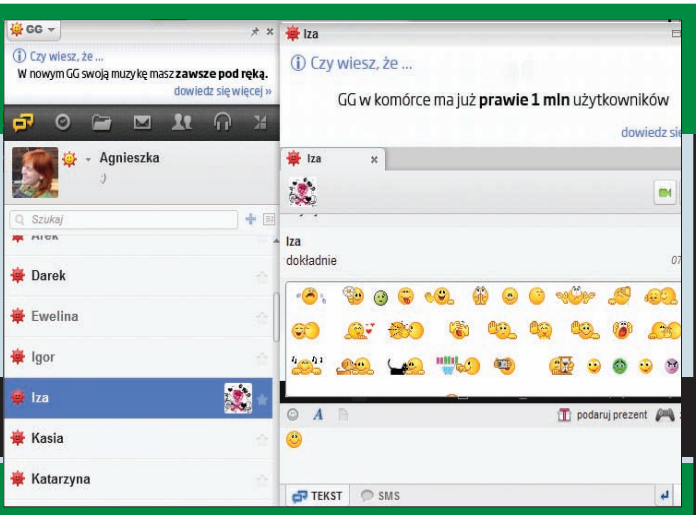
4 Teraz w prawym panelu odszukujemy pliki, które chcemy nagrać, i przeciągamy je do lewego pola.

5 Gdy skompletujemy już wszystkie dane przeznaczone do nagrania (informację o pozostałym wolnym miejscu na płycie widzimy w polu A), kliknięciem na przycisk uruchamiamy proces zapisu. Opcję prędkości zapisu (max.) możemy pozostawić bez zmian – dzięki temu program wypali nośnik z maksymalną prędkością. **rk**



KOMUNIKATOR TEKSTOWY

GG (Gadu-Gadu) 11.3



+ Pierwszy i najpopularniejszy – po prostu kultowy polski komunikator
+ Bardzo wygodny, przyjazny i prosty w obsłudze
+ Dostępny również w wersji mobilnej i online – pozwala być w kontakcie ze znajomymi non stop
+ Zapewnia intuicyjny sposób komunikacji tekstowej
+ Zestaw bardzo charakterystycznych emotikon
+ Pozwala na rozmowy głosowe i audio-wideo, zawiera gry online i radio
+ Lekki, niewielki program

Licencja: **FREEWARE** | DVD-KOD: **049** | Rejestracja: **TAK**
Język: **polski** | System: **XP, Vista, Win 7, 8** | Rozmiar: **0,37 MB**
Internet: **www.gg.pl** | Ograniczenia: **brak** | Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Skype 6.6** (DVD-KOD: **108**, s. 17),
Miranda 0.1 (DVD-KOD: **082**)

GG (znany jako Gadu-Gadu) to kultowy polski komunikator. Najchętniej jest wykorzystywany do rozmów tekstowych, ale tak naprawdę to – mimo swoich niewielkich rozmiarów – prawdziwy komunikacyjny kombajn.

MOŻLIWOŚCI GG

Gadu-Gadu umożliwia rozmowy tekstowe, głosowe i audio-wideo oraz przesyłanie plików, między innymi graficznych. Pozwala na wysyłanie SMS-ów. GG można połączyć z kontem e-mail, by otrzymywać powiadomienia o poczcie. Gadu-Gadu jest dostępne w wersji na komputer, na telefon, można z niego korzystać w oknie przeglądarki, czyli wszędzie tam, gdzie nie możemy lub nie chcemy instalować programów. Dodatkowo udostępnia 5-gigabajtowy wirtualny dysk na dane.

INSTALACJA I REJESTRACJA

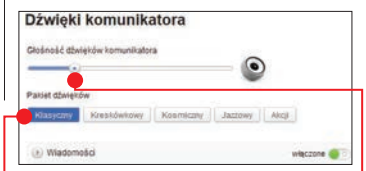
1 Komunikator Gadu-Gadu instalujemy z płyty Niezbędnika, podając DVD-KOD: **049**, lub z KŚ+. Program tworzy na pulpicie charakterystyczną ikonę skrótu.

2 Zaraz po uruchomieniu Gadu-Gadu pyta, czy chcemy zalogować się na już istniejące konto, czy założyć nowe. Jeżeli dopiero zaczynamy korzystać z Gadu-Gadu, klikamy na Załóż konto i wypełniamy formularz rejestracyjny. Podajemy między innymi nazwę, pod którą chcemy być widoczni dla znajomych, hasło (powinno zawierać przynajmniej jedną cyfrę lub znak specjalny) oraz adres e-mail, który umożliwi nam odzyskanie hasła. Klikamy na Załóż konto, a potem na Uruchom GG.

3 Możemy już korzystać z komunikatora. Pierwsza wiadomość, jaką dostajemy, to link do instrukcji korzystania z naszego dysku GG. Skrót do niego pojawia się na pulpicie. Do zapisanych w nim danych będziemy mieli dostęp wszędzie tam, gdzie uruchomimy Gadu-Gadu – wystarczy kliknąć na . Będziemy też mogli udostępniać te dane znajomym.

KONFIGURUJEMY KONTO

1 Zanim na dobre zaczniemy korzystać z komunikatora, warto wprowadzić odpowiadające nam ustawienia. W tym celu klikamy na GG i na Ustawienia.

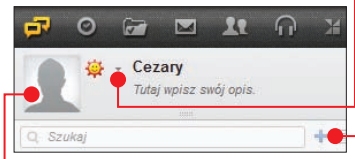


2 Wiele osób irytuje na przykład zbyt głośny dźwięk powiadomień. Dostosujemy go do naszych wymagań, klikając z lewej strony okna ustawień na Dźwięki, a potem dobierając pakiet dźwięków i suwakiem określając głośność.

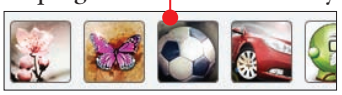
3 Możemy także zmienić wygląd okna komunikatora, klikając na opcję Motywy kolorystyczne oraz wybierając jedną z dostępnych

skórek. Warto też dodać i dostosować opisy – Status i opisy, na przykład tak, by inny opis pokazywał się, kiedy jesteśmy online, a inny, kiedy odchodzimy od kom-

putera. Na koniec w oknie ustawień klikamy na Zamknij.



4 Warto jeszcze dodać swój awatar – zdjęcie lub obrazek, który będzie nas symbolizował. Klikamy na, a potem na Ustaw awatar i wybieramy grafikę z dostępnych w programie albo klikamy

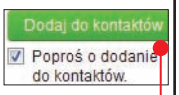


na Z dysku lub kamerki oraz na wgraj zdjęcie i wskazujemy grafikę na dysku lub na zdjęcie z kamerki, by ustawić jako awatar zdjęcie z kamerki podłączonej do komputera.

5 O naszej dostępności informuje status, który wybieramy z listy dostępnej po kliknięciu na.

SZUKAMY ZNAJOMYCH

1 Aby wyszukać i dodać do kontaktów znajomego, wpisujemy jego nazwę lub numer GG w pole i klikamy na.



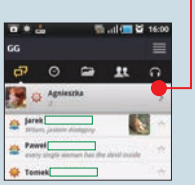
2 Klikamy na Szukaj osoby, a po wyszukaniu – na.

PISZEMY WIADOMOŚCI

Gdy klikniemy na nazwę znajomego, pojawia się okno rozmowy. Wpisujemy wiadomości (GG podkreśla błędy), klikając na, wstawiamy emotikony, na – przesyłamy pliki, a na, możemy zacząć z rozmówcą grę, na przykład w szachy. **aa**

GADU-GADU MOBILNE I ONLINE

Gadu-Gadu można pobrać na komórkę – ze strony producenta **www.gg.pl/info/pobierz** lub z takich sklepów z oprogramowaniem mobilnym, jak na przykład Sklep Play czy App Store.

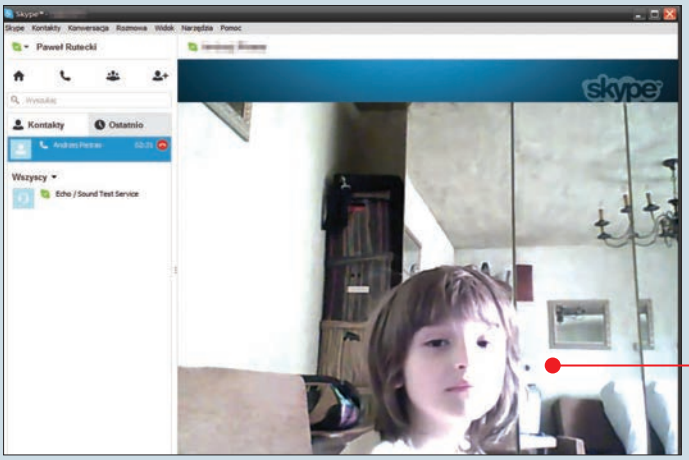


Z komunikatora GG możemy też korzystać, nie instalując programu na dysku – wystarczy zalogować się na stronie **www.gg.pl**.

ROZMOWY WIDEO PRZEZ INTERNET

Skype 6.6

+ Prowadzenie darmowych rozmów przez internet
+ Połączenia wideo
+ Prostota obsługi



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.skype.com/pl**

DVD-KOD: **108**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **TAK**
Rozmiar: **19 MB**
Cena: **darmowy**

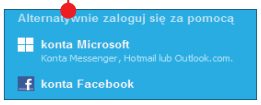
Dobre zamienniki: **Gadu-Gadu (GG) 11** (DVD-KOD: **049**, s.16), **ooVoo** (**TYLKO W KŚ+**),

Programu Skype (DVD-KOD: **108**) nie trzeba przedstawiać większości internautów. Mowa o jednej z najpopularniejszych aplikacji służącej do komunikacji w sieci, pozwalającej między innymi na prowadzenie darmowych rozmów telefonicznych, czatów czy połączeń konferencyjnych. Jeżeli w naszym komputerze mamy zamontowaną kamerę internetową (dzisiaj większość notebooków ma fabrycznie wbudowane takie urządzenie), to bez problemu możemy prowadzić w sieci także rozmowy wideo.

NOWE KONTO W SKYPE

1 Uruchamiamy program za pomocą ikony skrótu na pulpicie.

2 W głównym oknie klikamy na przycisk Utwórz konto. Jeżeli mamy już konto na Facebooku lub w usługach Microsoftu, to możemy się zalogować, korzystając z tych danych.



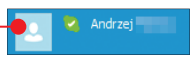
3 W przeglądarce otworzy się strona, na której umieszczamy dane do rejestracji. Klikamy na Akceptuję — Kontynuuj. Zobaczymy potwierdzenie utworzenia konta.

PROWADZENIE ROZMÓW WIDEO

1 Aby nawiązać połączenie wideo z konkretną osobą, musimy umieścić ją w bazie kontaktów Skype. W głównym oknie klikamy na . Wpisujemy nazwę poszukiwanej osoby.

2 Aby dodać odnalezioną osobę do kontaktów, klikamy na Dodaj do kontaktów. Pojawi się komunikat o konieczności wysłania do rozmówcy potwierdzenia o dodaniu go do kontaktów. Klikamy na Wyślij.

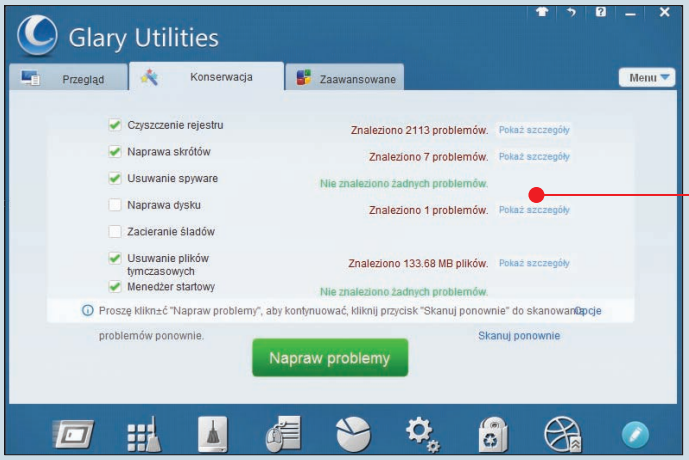
3 Po nadejściu zgody od naszego rozmówcy wybieramy go z listy kontaktów. Aby uzyskać połączenie wideo z tą osobą, klikamy na przycisk Rozmowa wideo. Rozpocznie się rozmowa połączona z transmisją obrazu. **am**



OPTYMALIZACJA SYSTEMU WINDOWS

Glary Utilities 3.7

+ Zaawansowane opcje optymalizacji Windows
+ Oczyszczanie systemu
+ Ochrona prywatności



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.glarysoft.com**

DVD-KOD: **051**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **35 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Advanced SystemCare Free 6.3** (DVD-KOD: **005**, s.18), **Ashampoo WinOptimizer 10** (DVD-KOD: **011**),

Przyspieszenie działania systemu Windows nie jest proste. Wymaga żmudnych zmian w ustawieniach systemu i jego konserwacji. Na szczęście jest prostsze rozwiązanie – odpowiedni program przeznaczony do optymalizacji Windows. Jedną z najlepszych tego typu aplikacji na rynku jest Glary Utilities 3.5 (DVD-KOD: **051**). Program pozwala między innymi na usuwanie z dysku twardego zbędnych plików, defragmentację rejestru, optymalizację pamięci czy deinstalację nieużywanych programów. Dla najmniej wtajemniczonych przeznaczony jest moduł o nazwie Konserwacja pozwalający na optymalizację Windows za pomocą kilku kliknięć myszą.

POLSKI JĘZYK PROGRAMU

1 Aby ustawić w programie obsługę w języku polskim, uruchamiamy aplikację za pomocą ikony skrótu na pulpicie.

2 W głównym oknie programu klikamy na przycisk Menu, następnie na Settings. W polu Language: z rozwiniętego menu wybieramy opcję Polish. Klikamy na przycisk OK. Program będzie teraz działał w polskiej wersji językowej.

SZYBKA KONSERWACJA

1 W głównym oknie klikamy na zakładkę Konserwacja. Następnie wybieramy przycisk Znajdź problemy.

2 Po chwili zobaczymy wynik analizy. Klikamy na przycisk Napraw problemy.

3 Po zakończeniu konserwacji pojawi się komunikat. **am**

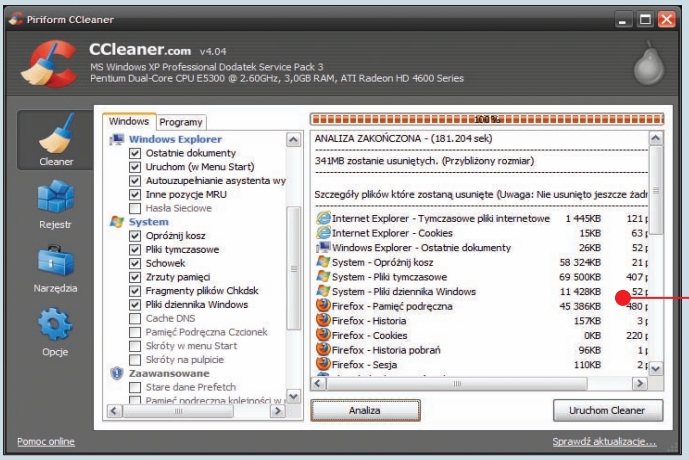
WERSJA PRO ZA DARMO

W aplikacji KŚ+ w numerze 8/2013 Komputer Świata znajdziemy pełną wersję Pro aplikacji Glary Utilities. W porównaniu z darmową edycją pozwala ona między innymi na zacieranie śladów naszej pracy w systemie Windows, wyznaczanie czasu przeprowadzenia konkretnych operacji, a także regularne aktualizacje i wsparcie techniczne w korzystaniu z programu.

UTRZYMANIE PORZĄDKU W KOMPUTERZE

CCleaner 4.04

+ Usuwanie zbędnych plików z systemu
+ Czyszczenie historii odwiedzanych stron WWW
+ Usuwanie tymczasowych plików internetowych



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.piriform.com**

DVD-KOD: **021**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

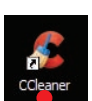
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **5 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **AppCleaner 2.1** (DVD-KOD: **008**), **Odkurzacz** (DVD-KOD: **087**)

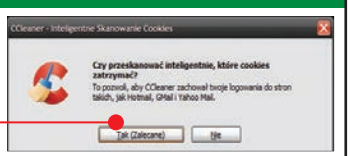
Utrzymywanie porządku w komputerze to jeden z najlepszych sposobów na to, by system funkcjonował sprawnie i bez zakłóceń. CCleaner 4.04 (DVD-KOD: **021**) to program, który nam w tym pomoże. Aplikacja pozwala między innymi na pełne usunięcie historii przeglądanych stron WWW, pobieranych plików czy ciasteczek (cookies). Możliwe jest też szybkie pozbycie się plików pozostawionych w systemowym koszu oraz wyczyszczenie listy ostatnio uruchamianych programów i otwieranych dokumentów. Do dyspozycji mamy także narzędzia optymalizacyjne, takie jak zarządzanie autostartem oraz naprawianie problemów z rejestrem Windows.

USUWANIE ZBĘDNYCH PLIKÓW

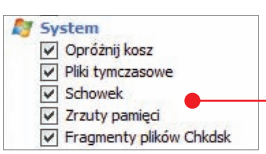
1 Po zainstalowaniu programu uruchamiamy go skrótem na pulpicie Windows.



2 Po pierwszym uruchomieniu aplikacji zobaczymy komunikat dotyczący skanowania i zatrzymania plików cookies. Klikamy na.

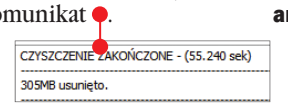


3 Pojawi się główne okno programu z opcją Oczyszczania. Domyślnie zaznaczone są w nim dane wybrane przez program. Jeżeli chcemy pominąć konkretny typ danych, odznaczamy je w okienku obok.



4 Klikamy na przycisk Analiza. Po chwili zobaczymy wynik analizy ze spisem zbędnych plików wykrytych przez CCleanera. Oczyszczanie rozpoczynamy przyciskiem Uruchom Cleaner.

5 Rozpocznie się proces oczyszczania systemu ze zdefiniowanych wcześniej danych. Po zakończeniu operacji zobaczymy komunikat.

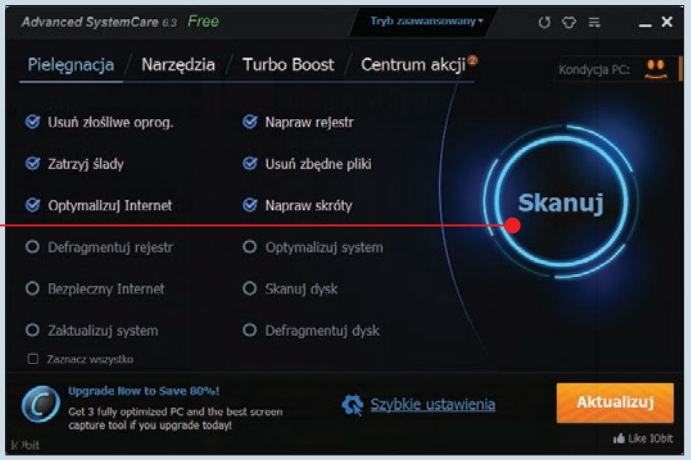


am

OPTYMALIZUJE I CHRONI SYSTEM OPERACYJNY

Advanced SystemCare Free

+ Jednym kliknięciem optymalizuje system i usuwa z niego wiele problemów
+ Wykrywa i usuwa spyware i adware



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.iobit.com**

DVD-KOD: **005**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **22,6 MB**
Cena: **darmowy**

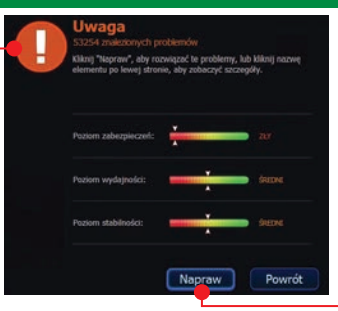
Dobre zamienniki: **WinUtilities Free** (DVD-KOD: **130**), **Ashampoo WinOptimizer** (DVD-KOD: **011**),

To jedno z najbardziej cenionych narzędzi do ochrony, naprawy i optymalizacji peceta. Darmowa wersja Advanced SystemCare firmy IOBit, którą instalujemy z płyty Niezbędnika (DVD-KOD: **005**) lub KŚ+, pozwoli szybko przyspieszyć system, naprawić rejestr Windows czy usunąć niepotrzebne pliki.

SKANOWANIE SYSTEMU

1 W trybie zaawansowanym (patrz ramka poniżej) zaznaczamy, które operacje program ma przeprowadzić, po czym klikamy na przycisk.

2 Proces wykrywania problemów trwa kilka minut. Po jego zakończeniu zobaczymy podsumowanie: liczbę problemów oraz ocenę stanu naszego systemu.



3 Klikamy na przycisk, uruchamiając proces usuwania wykrytych błędów. Po jego zakończeniu warto zrestartować pecet.

rk

TRYB UPROSZCZONY I ZAAWANSOWANY

Advanced SystemCare może pracować w dwóch trybach. W trybie uproszczonym wystarczy tylko kliknąć na przycisk, aby aplikacja wykonała skanowanie systemu i wprowadziła wszystkie dostępne opcje porządkowania i optymalizacji. Jeśli jednak chcemy mieć pełny wpływ na to, co i w jaki sposób będzie modyfikowane, skorzystajmy z trybu zaawansowanego. Będziemy wówczas mogli samodzielnie wybrać, które funkcje zostaną zastosowane.

Przełączanie między trybami pracy odbywa się poprzez kliknięcie na **Tryb uproszczony** lub na **Tryb zaawansowany** i wybór jednej z dostępnych opcji.

PROGRAM DO OBSŁUGI POCZTY E-MAIL

Thunderbird 17

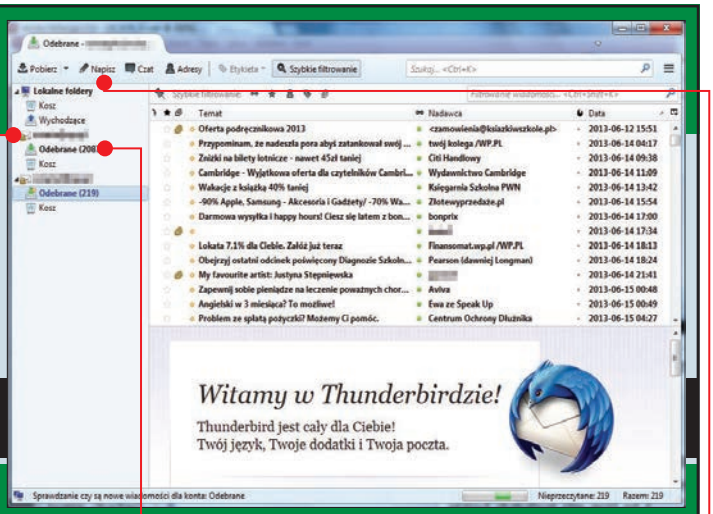
+ Obsługuje wiele kont pocztowych
+ Automatycznie wstawia podpis pod wysyłanymi wiadomościami
+ Zapisuje załączniki z wiadomości w osobnym folderze
+ Wspiera dyski internetowe i pozwala dodawać duże załączniki do wiadomości
+ Ma szybką wyszukiwarkę wiadomości oraz filtry do wyświetlania nieprzeczytanych e-maili lub korespondencji z załącznikami
+ Polski intuicyjny interfejs

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.mozilla.org/pl/thunderbird**

DVD-KOD: **118**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **20 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Gmail** (s.38), **The Bat!** (DVD-KOD: **117**, s.38)



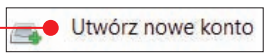
Thunderbird to najpopularniejszy program do obsługi poczty e-mail. Ma prostą, intuicyjną obsługę i funkcje, których próżno szukać w innych aplikacjach. Narzędzie nie dość, że obsługuje wiele kont pocztowych, ma szybką wyszukiwarkę wiadomości, filtry ułatwiające wyświetlanie wyróżnionych czy nieprzeczytanych e-maili, to dodatkowo obsługuje rozszerzenia, pozwala na przykład bardzo łatwo załączać do korespondencji duże pliki zapisane w chmurze (aby skorzystać z tej funkcji Thunderbirda, należy mieć konto w serwisie Ubuntu One, YouSendIn lub Box). Zarówno dla początkujących, jak też dla zaawansowanych użytkowników Thunderbird jest niezbędną aplikacją w komputerze. Znajdziemy go na płycie dołączonej do Niezbędnika DVD-KOD: **118** oraz w aplikacji KŚ+. Poznajmy najciekawsze funkcje tego pożytecznego programu.

DODAJEMY KONTO E-MAIL

1 Instalujemy i uruchamiamy program pocztowy Thunderbird. W głównym oknie klikamy na przycisk.

2 Uzupełniamy dane do naszego konta e-mail i klikamy na przycisk Kontynuuj. Aplikacja wyszuka niezbędne dane do konta z własnej bazy i je uzupełni.

3 Klikamy na przycisk Gotowe. W ten sposób obsługa naszego konta e-mail zostanie dodana do programu Thunderbird. Konto będzie widoczne w głównym oknie aplikacji.



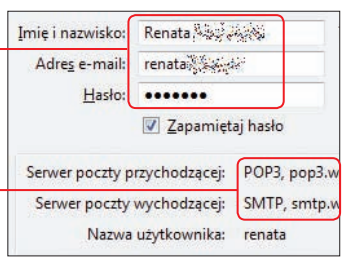
4 Do programu możemy dodać obsługę kolejnych kont. Aby to zrobić, w głównym oknie klikamy na Lokalne foldery, następnie na i powtarzamy punkty **1–3**.

ZMIANA DOMYŚLNYCH OPCJI

Po dodaniu obsługi danego konta warto dostosować jego ustawienia do własnych preferencji. Zobaczmy, jak ustawić automatyczne sprawdzanie poczty co dwie minuty oraz jak zachować pobrane w programie wiadomości na serwerze pocztowym.

1 W głównym oknie prawym przyciskiem myszy klikamy na nazwę konta i z wyświetlonego menu wybieramy Ustawienia....

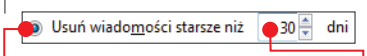
2 Następnie pod nazwą konta klikamy na Konfiguracja serwera i ustalamy czas automatycznego pobierania nowych korespondencji. Dodatkowo, aby nie usuwać wiadomości z serwera pocztowego, usuwamy zaznaczenie.



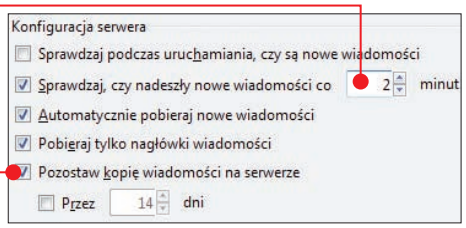
OSZCZĘDZANIE MIEJSCA NA DYSKU

Thunderbird może usuwać stare wiadomości z dysku komputera i w ten sposób oszczędzać miejsce na HDD. Zobaczmy, jak skonfigurować tę opcję.

1 W głównym oknie prawym przyciskiem klikamy na folder i z wyświetlonego menu wybieramy Właściwości....

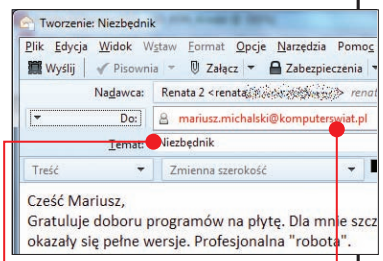


2 W otwartym oknie klikamy na kartę Reguły przechowywania wiadomości. Usuwamy zaznaczenie z pola Używaj domyślnych ustawień konta, klikamy na i ustalamy, po ilu dniach od utworzenia korespondencji wiadomości będą usuwane z programu pocztowego. Klikamy na OK.



WYSYŁAMY E-MAIL

1 Aby stworzyć i wysłać nowy e-mail, klikamy na.



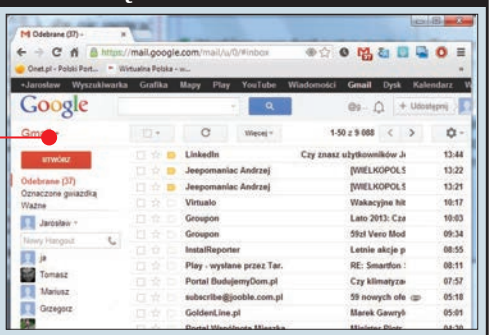
2 W otwartym oknie w pole wpisujemy e-mail odbiorcy, a poniżej temat wiadomości i jej treść.

3 Do korespondencji możemy jeszcze dodać załącznik. W tym celu w otwartym oknie klikamy na przycisk Załącz i na dysku wskazujemy plik lub pliki przeznaczone do wysłania.

4 Przyciskiem Wyślij wysyłamy utworzoną wiadomość e-mail. **rpw**

ALTERNATYWNE NARZĘDZIE

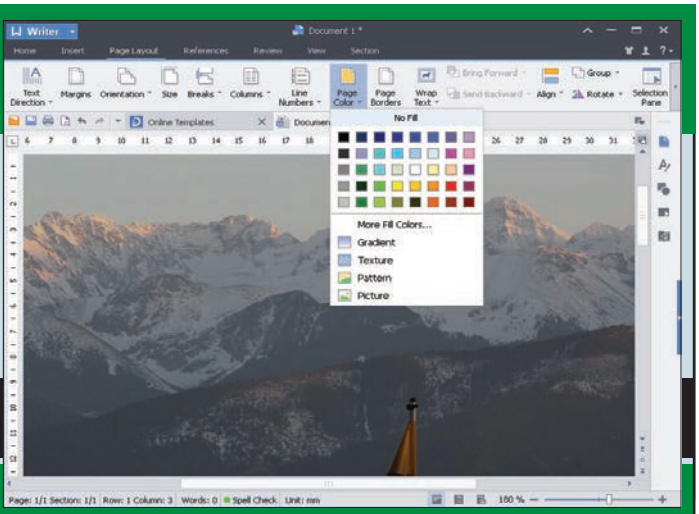
Na 38 stronie Niezbędnika znajdziemy opis funkcjonalności konta Gmail. Oprócz obsługi własnej poczty za jego pomocą możemy odbierać pocztę także z innych skrzynek. Gmail może być zatem dobrą alternatywą dla stacjonarnego Thunderbirda.



DARMOWY PAKIET BIUROWY

Kingsoft Office 2013

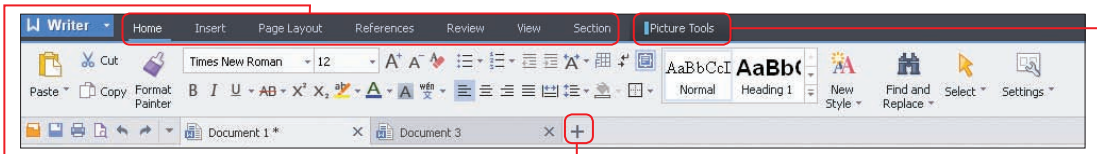
+ Pełny pakiet biurowy zupełnie za darmo
+ Obsługa popularnych formatów plikowych dokumentów Microsoft Office 97–2010
+ Zajmuje niewiele miejsca na dysku
+ Szybkie działanie nawet na mniej wydajnych komputerach
+ Intuicyjny interfejs zapewnia łatwą i wygodną obsługę
+ Funkcjonalność zbliżona do płatnego pakietu Microsoft Office



Licencja: **FREEWARE**
Język: **angielski**
Producent: **KingSoft Corporation**
DVD-KOD: 066
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **44 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **OpenOffice** (**TYLKO W KŚ+**), **LibreOffice** (**TYLKO W KŚ+**)

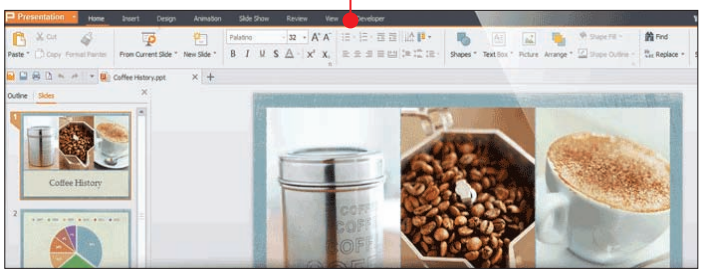
Kingsoft Office Suite Free 2013 to świetna alternatywa od chińskiego producenta dla biurowego pakietu Microsoft. Przede wszystkim jest darmowy, a dzięki dużemu podobieństwu interfejsu jest łatwy w obsłudze, pomimo że jest w angielskiej wersji językowej. W skład pakietu Kingsoft wchodzi Writer ● (edytor tekstu), Spreadsheets ● (arkusz kalkulacyjny) i Presentation ● – jak sama nazwa wskazuje, jest to odpowiednik PowerPointa, czyli programu do tworzenia prezentacji.

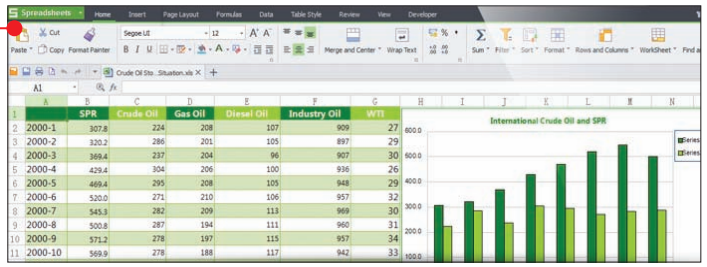


INSTALACJA

1 Program instalujemy z płyty Niezbędnika (**DVD-KOD: 066**) lub KŚ+.

2 Każdy z trzech programów wchodzących w skład pakietu Kingsoft Office 2013 uruchamiamy niezależnie.





INTERFEJS APLIKACJI

1 Podobnie jak w Microsoft Office polecenia w programach Kingsoft Office 2013 podzielone są na logiczne grupy rozmieszczone na zakładkach ●. Każda zakładka jest związana z określonym typem czynności, takim jak pisanie, wstawianie czy układ strony. Narzędzia plikowe (zapisywanie, drukowanie i otwieranie dokumentów) znajdują się na zakładce Writer.

2 Niektóre zakładki pokazywane są tylko wtedy, gdy są potrzebne – na przykład zakładka z narzędziami do obróbki obrazów ● pojawia się dopiero po kliknięciu na wstawioną w tekst grafikę.

3 Wstążkę (pasek z narzędziami) możemy zminimalizować, zwiększając w ten sposób obszar roboczy programu. W tym celu wystarczy dwukrotnie kliknąć na dowolną zakładkę.

4 Kingsoft Office 2013 oferuje wsparcie dla mechanizmu kart, pozwalającego na pracę z wieloma dokumentami jednocześnie, bez konieczności przełączania okien i łatwe tworzenie nowych dokumentów (wystarczy kliknąć na przycisk ●).

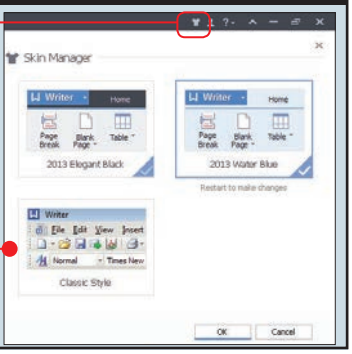
FORMATY ZAPISU

1 W Kingsoft Office 2013 tworzone dokumenty domyślnie zapisywane są w formatach Microsoft Office 97–2003.

2 W programie możemy otwierać dokumenty zapisane także w najnowszych formatach (DOCX, XLSX, PPTX). Pełna kompatybilność tych formatów zapewniona jest dla MS Office w wersjach 2007/2010. **tpa**

ZMIENIAMY WYGLĄD INTERFEJSU

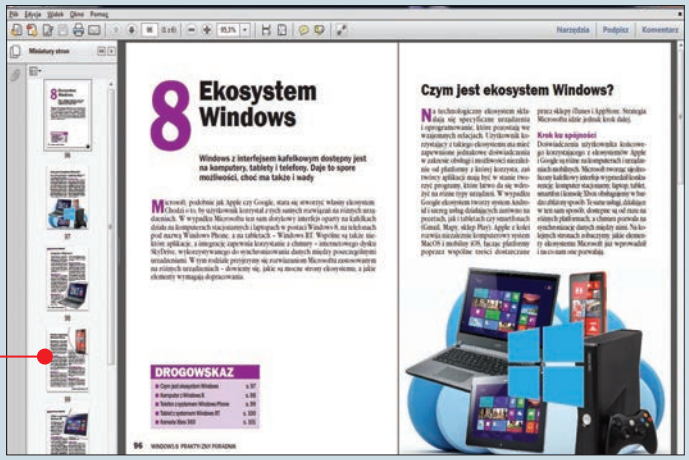
Podczas instalacji decydujemy o wyglądzie interfejsu, wybierając jedną z trzech dostępnych skórek. Możemy to jednak zmienić także w trakcie użytkowania aplikacji. Wystarczy kliknąć na przycisk ●, który znajdziemy na belce okien poszczególnych aplikacji pakietu, a następnie wskazać nowy motyw ● i kliknąć na OK. Aby zmiany przyniosły skutek, ponownie uruchamiamy program.



CZYTNIK PDF

Adobe Reader XI 11.0.3

+ Wygodne opcje widoku
+ Rozbudowane narzędzia komentowania
+ Bardzo przydatny podgląd miniatur stron dokumentu



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.adobe.com/pl**

DVD-KOD: **004**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **37,16 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **PDF-XChange Viewer 2.5** (DVD-KOD: **094**), **Foxit Reader 6.0** (DVD-KOD: **044**)

Adobe Reader to najpopularniejszy, najczęściej używany czytnik PDF-ów. Pozwala w wygodny sposób oglądać dokumenty i nawigować między stronami, drukować, dodawać komentarze i zaznaczać fragmenty.

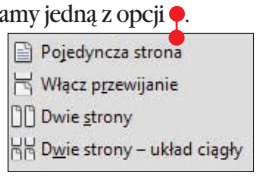
INSTALACJA

1 Program Adobe Reader instalujemy z płyty Niezbędnika, podając DVD-KOD: **004**, lub z KŚ+.

2 Aplikację uruchamiamy, klikając na ikonę skrótu na pulpicie.

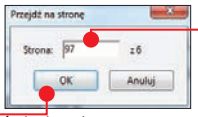
WYGODNY WIDOK

1 Gdy otworzymy dokument PDF w Adobe Readerze, automatycznie ustawi się widok jednej strony. Często wygodniej jest jednak, gdy możemy widzieć dwie strony obok siebie. Aby wybrać wygodny dla nas widok, klikamy na Widok i na Wyświetlanie strony, a potem wybieramy jedną z opcji.



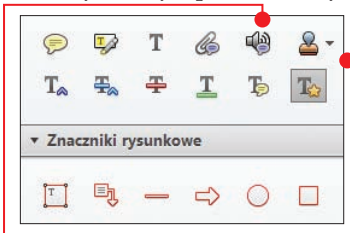
2 Bardzo wygodny jest podgląd miniatur stron dokumentu. Aby go włączyć, klikamy na .

3 Między stronami dokumentu możemy się łatwo przemieszczać, korzystając z klawiszy strzałek ( ). Jeśli chcemy przejść do konkretnej strony, wciskamy shift ctrl N i w pole wpisujemy numer strony, klikamy na . Przydaje się to szczególnie przy widoku pełnoekranowym (aby go włączyć, wciskamy ctrl L).



KOMENTARZE

Adobe Reader oferuje sporo możliwości nanoszenia komentarzy na PDF. By się o tym przekonać, wystarczy, klikając na Komentarz, otworzyć panel adnotacji – można nawet dołączać nagrania dźwiękowe.

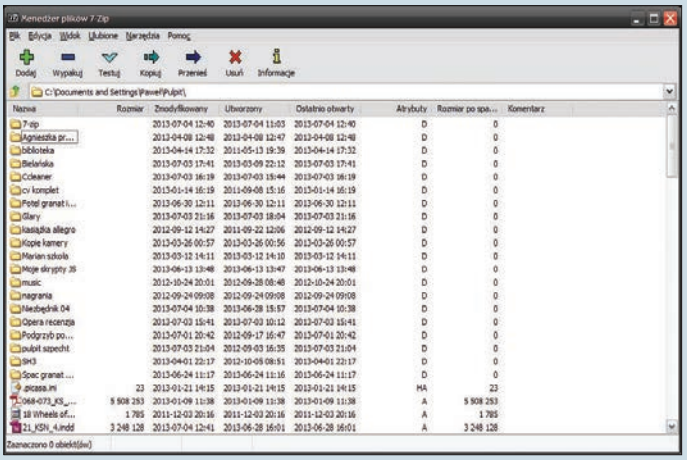


aa

OBSŁUGA SKOMPRESOWANYCH PLIKÓW

7-Zip 9.20

+ Obsługa wielu formatów kompresji
+ Tworzenie spakowanych plików
+ Rozpakowywanie plików



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.7-zip.org**

DVD-KOD: **001, 002**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **3 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **ExtractNow 4.7** (DVD-KOD: **037**), **WinRAR 4.20** (DVD-KOD: **128, 129**)

To tak zwane archiwizery – programy służące do pakowania i rozpakowywania plików – należą do najważniejszych narzędzi używanych przez nas w pracy z komputerem. Wystarczy sobie przypomnieć, jak często otrzymujemy na przykład e-mailem skompresowane dane i musimy użyć odpowiedniego narzędzia, by je rozpakować. Program 7-Zip (DVD-KOD: **001, 002**) należy do najbardziej wszechstronnych archiwizerów – obsługuje wszystkie popularne formaty kompresji, takie jak ZIP, RAR, ARJ i inne. Sposób korzystania z aplikacji jest tak prosty, że nie sprawi kłopotów nawet początkującym użytkownikom komputera.

PAKOWANIE DANYCH W FORMACIE ZIP

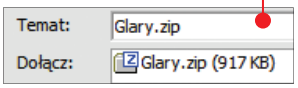
Jeżeli zamierzamy skompresować konkretny plik, lepiej, abyśmy zrobili to na przykład w formacie ZIP, a nie 7-Zip. Dlaczego? Otóż dlatego, że ZIP jest możliwy do otwarcia przez wiele archiwizerów (na przykład WinRAR), natomiast 7-Zip jest specyficzny i nie obsługują go wszystkie programy do rozpakowywania danych.

1 Po zainstalowaniu programu 7-Zip klikamy prawym przyciskiem myszy na plik lub folder.

2 Z rozwiniętego menu wybieramy opcję 7-Zip. Następnie klikamy na Dodaj do "Glary.zip" (gdzie "Glary.zip" to nazwa utworzona na podstawie nazwy kompresowanego pliku lub folderu).

3 Po chwili pojawi się utworzone archiwum w formacie ZIP.

4 Jeżeli chcemy od razu wysłać skompresowany plik e-mailem, to we wspomnianym w punkcie **2** menu wybieramy Skompresuj do "Glary.zip" i wyślij e-mailem. Archiwum pojawi się jako załącznik wiadomości w naszym domyślnym programie pocztowym.

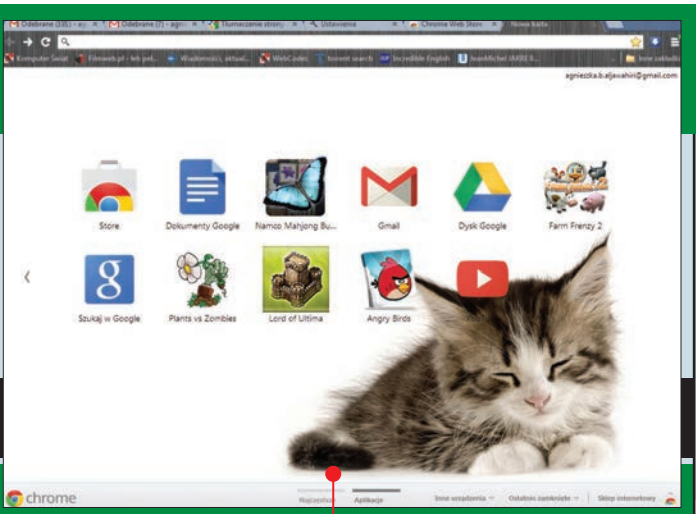


5 Osoba, która otrzyma utworzone przez nas archiwum, otworzy je bez trudu nawet jeśli nie ma programu 7-Zip (na przykład w programie WinRAR).

am

PRZEGLĄDARKA STRON WWW

Google Chrome 27.0.1



+ Lekka, szybka, sprawna przeglądarka z mnóstwem przydatnych funkcji
+ Domyślnie współpracuje z innymi produktami Google (poczta, komunikator, tłumacz, dysk, aplikacje z Chrome Web Store)
+ Pozwala na synchronizację danych między różnymi urządzeniami (ma wersję mobilną)
+ Dużo dodatków
+ Tryb Incognito
+ Pozwala na wyszukiwanie z paska adresu, koryguje literówki w adresach

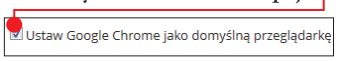
Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.google.com**
DVD-KOD: **053**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **0,71 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Firefox 22** (DVD-KOD: **039**, s. 37), **Opera 15.0.1** (DVD-KOD: **088**), **Internet Explorer 10** (DVD-KOD: **059, 060**)

Przeglądarka, która ma wszystko, co potrzebne, by swobodnie i bez stresu korzystać z internetu. Klasa sama w sobie. Chrome jest szybki, lekki, bardzo wygodny. Automatycznie tłumaczy obcojęzyczne strony WWW na polski, pozwala na wyszukiwanie z paska adresu, koryguje literówki w adresach, nie wymaga też wpisywania dokładnych adresów – wystarczy część nazwy witryny. Umożliwia synchronizowanie ustawień i danych między różnymi urządzeniami. Do Chrome znajdziemy bardzo dużo motywów i dodatków.

INSTALACJA I URUCHAMIANIE

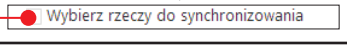
1 Chrome instalujemy z płyty Niezbędnika, podając DVD-KOD: **053**, lub z KŚ+. W oknie instalatora jest automatycznie zaznaczona opcja.



Google Chrome zasługuje na to, by być domyślną przeglądarką, ale jeśli nie jesteśmy pewni, że tego chcemy – usuńmy zaznaczenie.

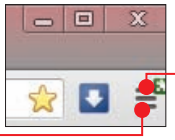
2 Google Chrome uruchamiamy, klikając na ikonę skrótu na pulpicie. Jeżeli do tej pory używaliśmy innej przeglądarki, Chrome proponuje przeniesienie ustawień.

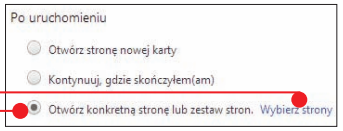
3 Już na ekranie powitalnym, przy pierwszym uruchomieniu, Chrome prosi o zalogowanie się na konto Google. Od razu mamy też możliwość zsynchronizowania danych z innymi urządzeniami, na których korzystaliśmy z tej przeglądarki.



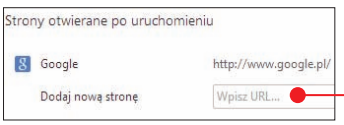
STRONY STARTOWE I WAŻNE KARTY

1 Zaraz po uruchomieniu Chrome może otwierać zestaw niezbędnych nam do pracy stron, na przykład pocztę Gmail, wyszukiwarkę Google, serwis z newsami czy radio online. Aby tak się działo, klikamy na

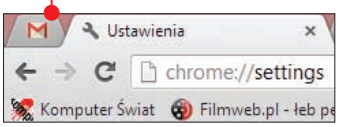




2 Z menu wybieramy Ustawienia, a potem zaznaczamy i klikamy na, a następnie w pole wpisujemy adresy lub klikamy na Użyj bieżących stron i na OK.



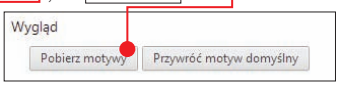
3 Gdy mamy otwartych kilka stron na kartach, wygodnie jest przypiąć te ważniejsze z lewej strony okna, tak żeby nie zmieniały położenia. W tym celu klikamy na kartę prawym przyciskiem myszy i wybieramy Przypnij kartę. Przypięta karta jest mniejsza.



4 Kiedy musimy szybko zamknąć przeglądarkę, a wiemy, że będziemy jeszcze potrzebować otwartych stron, możemy wszystkie naraz dodać do zakładek, klikając na jedną z kart prawym przyciskiem myszy i wybierając Dodaj wszystkie karty do zakładek...

MOTYWY

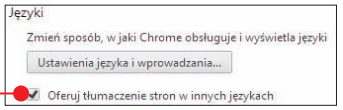
1 Chrome oferuje spory zestaw motywów graficznych. Aby zmienić skórkę przeglądarki, klikamy na, na Ustawienia i na.



2 Przeglądamy dostępne motywy, a gdy któryś nam się spodoba, klikamy na niego, a potem na WYBIERZ MOTYW. Jeżeli efekt nam się nie spodoba, klikamy na Cofnij u góry okna przeglądarki.

TŁUMACZ

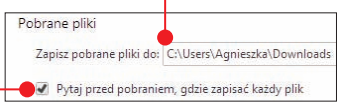
1 Chrome może automatycznie tłumaczyć witryny w obcych językach na polski. Aby tak robił, klikamy na, na Ustawienia i u dołu okna ustawień na Pokaż ustawienia zaawansowane...



2 Przewijamy stronę do dołu i zaznaczamy pole.

FOLDER POBIERANIA

W oknie ustawień zaawansowanych możemy zmienić domyślny folder, w którym Chrome zapisuje pobierane pliki – wystarczy kliknąć na Zmień.... Możemy też zaznaczyć pole.



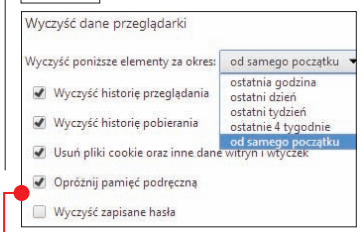
SYNCHRONIZACJA

Wielu z nas korzysta z przeglądarki na kilku urządzeniach – synchronizacja ustawień, choćby takich jak opisane, to konieczność. Chrome domyślnie synchronizuje wszystkie zmiany, gdy tylko zalogujemy się na konto Google. Jeśli sobie tego nie życzymy, możemy w Ustawieniach, w części Zaloguj się wyłączyć z synchronizacji całe konto, klikając na Odłącz konto Google... lub wybrane ustawienia (na przykład motywy graficzne) – klikając na Zaawansowane ustawienia synchronizacji.

POBIERANE PLIKI I HISTORIA

1 W Chrome dostęp do pobranych plików jest bardzo łatwy – aby zobaczyć ich listę, wystarczy kliknąć na. Folder z pobranymi plikami otworzymy, klikając na Otwórz folder pobierania, a usuniemy je wszystkie, klikając na Wyczyść wszystko.

2 Aby przejrzeć historię otwieranych stron, klikamy na i na Historia.



3 Historię, pobrane pliki i inne dane zapisane przez przeglądarkę wyczyścimy, klikając na, Narzędzia, Wyczyść dane przeglądania, i na Wyczyść dane przeglądarki. **aa**

sfk.pl

SFera Komputera

solidna firma komputerowa

www.sfk.pl

Stabilizowany obiektyw Nikkor 18-55VR

Filmowanie Full HD

1509 PLN

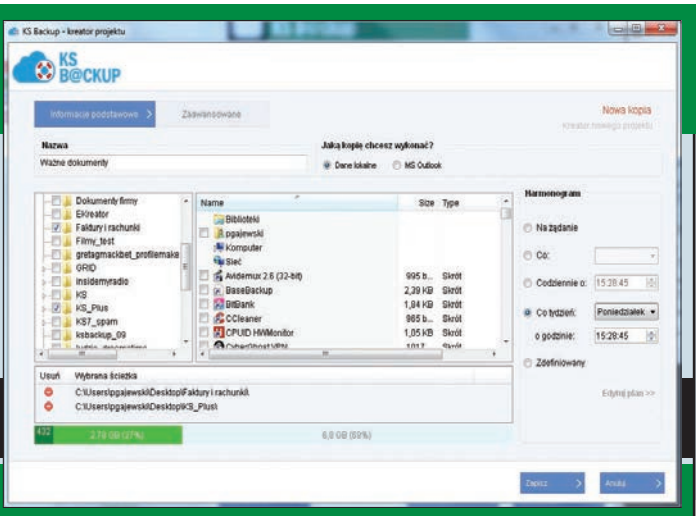
NIKON D3100

Matryca CMOS w formacie DX 14,2MPix
System przetwarzania obrazu EXPEED 2
Tryb wysokiej czułości ISO 100–3200 rozszerzony do 12800
D-Movie - nagrywanie filmów Full HD (1920 x 1080)
Duży wyświetlacz LCD o przekątnej 7,5cm/3”
11-stopniowy system autofokusa
Aktywna funkcja D-Lighting
Tryb podręcznika
Wbudowany podwójny system usuwania kurzu

Nikon

PROGRAM DO KOPII ZAPASOWYCH PLIKÓW W CHMURZE

KS Backup



+ Łatwa obsługa programu
+ Funkcja Aktówka pełniąca rolę dysku internetowego
+ 10 GB za darmo na rok dla Czytelników Komputer Świata i gwarantowana cena przedłużenia na kolejny rok za jedyne 30 złotych
+ Dostęp do kopii plików przez przeglądarkę i w smartfonie
+ KS Backup został stworzony przez profesjonalną firmę Opero Backup zajmującą się backupem online

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Producent: **Opero Backup**

DVD-KOD: 068
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

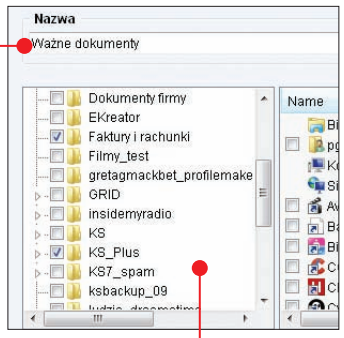
Rejestracja: **TAK**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **4sync** (**TYLKO W KŚ+**), **SpiderOak** (**TYLKO W KŚ+**)

KS Backup to program powiązany z usługą automatycznego wykonywania kopii zapasowej wybranych plików w chmurze. KS Backup to usługa komercyjna, jednak Czytelnicy miesięcznika Komputer Świat mogą skorzystać z bonusu, który zapewnia rok korzystania z usługi (10 GB na dane) i korzystne przedłużenie abonamentu na kolejny rok (cena 30 zł). Zobaczmy, jak korzystać z KS Backup właśnie na przykładzie pakietu 10 GB z Komputer Świata.

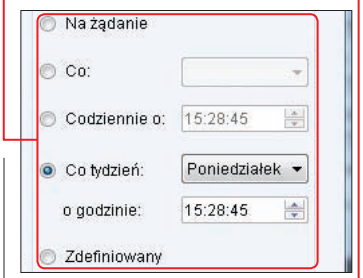
JAK WYKONYWAĆ KOPIE

1 Po zainstalowaniu i zarejestrowaniu i uruchomieniu KS Backup (patrz ramka po prawej) możemy zacząć tworzyć zadania kopii zapasowej. W tym celu w oknie KS Backup klikamy na zakładkę Moje projekty i następnie na przycisk Nowy projekt.



2 W pole wpisujemy dowolną nazwę dla tworzonego zadania. W sekcji widzimy zawartość naszego dysku twardego. Zaznaczamy pola przy nazwach folderów, których zawartość chcemy skopiować.

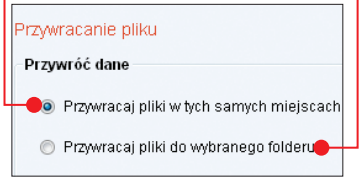
3 Zaznaczamy jedną z opcji, aby zdefiniować częstotliwość wykonywania kopii. Jeżeli chcemy wykonywać kopię samodzielnie, wybieramy opcję Na żądanie. Klikamy na Zapisz. Kopie wskazanych plików będą wykonywane automatycznie z wybraną przez nas częstotliwością. Aby wykonać pierwszą kopię poza harmonogramem, klikamy na Wykonaj teraz.



PRZYWRACAMY KOPIE

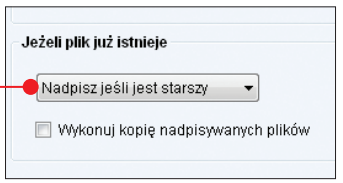
1 Aby przywrócić kopie plików na dysk twardy, na komputerze musi być zainstalowany program KS Backup i musimy być w nim zalogowani na nasze konto. Aby rozpocząć przywracanie danych, w głównym oknie KS Backup klikamy na zakładkę Przywracanie.

2 W wyświetlonym oknie zaznaczamy pola przy nazwach plików lub całych folderów, które chcemy przywrócić na dysk twardy, i klikamy na Przywróć zaznaczone.



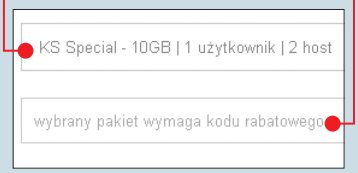
3 Jeżeli chcemy, aby pliki zostały przywrócone do swoich pierwotnych lokalizacji, zaznaczamy opcję. Jeśli zaś pliki chcemy przywrócić do wybranego przez siebie katalogu, zaznaczamy, wskazujemy ten folder i klikamy na OK.

4 Jeżeli wybraliśmy opcję przywracania plików do ich pierwotnych lokalizacji, dodatkowo z listy wybieramy, kiedy znajdujące się tam pliki mają zostać nadpisane. Klikamy na przycisk OK, aby rozpocząć przywracanie plików, i następnie ponownie na OK, aby potwierdzić ukończenie operacji. **pg**



INSTALACJA I REJESTRACJA KS BACKUP

1 Aby założyć konto w KS Backup, wchodzimy na stronę **ksbackup.komputerswiat.pl** i klikamy na przycisk POBIERZ. Aby uzyskać 10 GB miejsca w KS Backup za darmo na rok, z listy wybieramy opcję KS Special - 10GB | 1 użytkownik | 2 host i w pole wpisujemy kod uzyskany w Strefie Bonus Komputer Świata 8/2013, 9/2013 lub 10/2013. Po wypełnieniu formularza rejestracyjnego klikamy na POBIERZ I WYPRÓBUJ ZA DARMO.

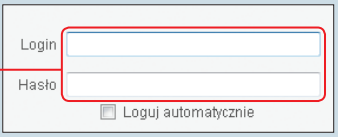


2 Instalujemy KS Backup z płyty Niezbędnika (**DVD-KOD: 068**) lub za pomocą aplikacji KŚ+. Po zainstalowaniu programu uruchamiamy go.

3 W pola wpisujemy login i hasło, które wybraliśmy podczas rejestracji, i klikamy na LOGUJ.

4 Teraz musimy wybrać klucz szyfrujący, którym zostaną zabezpieczone nasze dane. Najlepiej wybrać unikalny klucz generowany przez KS Backup. Aby to zrobić, zaznaczamy opcję i klikamy na Dalej.

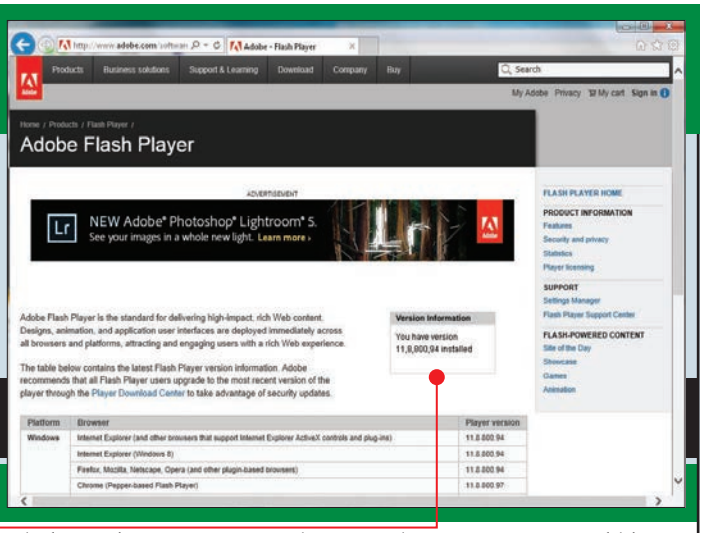
5 W kolejnym oknie wyświetli się kreator tworzenia kopii zapasowej. Można z niego skorzystać, ale lepiej przejść procedurę tworzenia i odzyskiwania kopii według wskazówek w tym artykule, dzięki czemu lepiej poznamy zasadę działania KS Backup. Klikamy więc na Pomiń ten krok i przechodzimy do wskazówki Jak wykonywać kopie.



ZWIĘKSZANIE FUNKCJI SYSTEMU WINDOWS

Niezbędne dodatki

+ Rozszerzają liczbę formatów plików, które otwiera domyślnie system i przeglądarki internetowe
+ Pomagają wyświetlać reklamy, strony internetowe, gry i aplikacje sieciowe czy strumieniowane wideo, które wykorzystują technologię Flash oraz języki programowania zgodne z platformą .NET
+ Dodatek Java to wirtualna maszyna i interpreter języka o tej samej nazwie, wymagana dla działania aplikacji i elementów stron WWW napisanych w języku Java lub rozszerzeń dla innych aplikacji
+ K-Lite Codec Pack poradzi sobie z każdym formatem audio i wideo



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski, angielski**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **różne**
Cena: **darmowe**

Dobre zamienniki: kodeki **FFDShow** (**TYLKO W KŚ+**), kodeki **Combined Community Codec Pack CCCP** (**TYLKO W KŚ+**)

Flash, Adobe Air, Java, Silverlight, K-Lite – tak zwane dodatki systemowe – to bardzo przydatne komponenty. Służą jako środowisko uruchomieniowe dla licznych aplikacji, zawartości stron internetowych i multimediów. Uruchomione za pomocą dodatków treści będą prezentowały się identycznie niezależnie od stosowanej przeglądarki lub wersji systemu operacyjnego.

ADOBE FLASH PLAYER

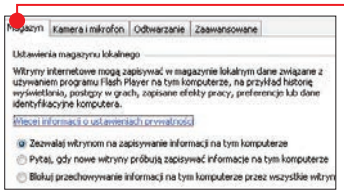
To wtyczka do przeglądarek WWW dostępna oddzielnie dla Internet Explorera i pozostałych. Odtwarza całe strony internetowe lub ich fragmenty, które utworzono za pomocą oprogramowania Adobe Flash.

1 By sprawdzić, czy Adobe Flash Player jest aktualny, otwieramy okno Panel sterowania i klikamy na Flash Player (32-bitowy). Na zakładce Zaawansowane klikamy na Sprawdź teraz. W oknie przeglądarki wyświetli się podsumowanie zainstalowanej i dostępnych wersji.

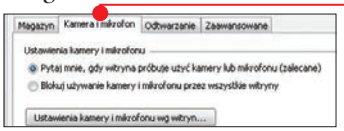
2 Instalujemy dodatek, wpisując **DVD-KOD: 041** w przypadku przeglądarki Internet Explorer lub **DVD-KOD: 040** dla pozostałych wersji przeglądarek.

3 Instalacja wymaga aktywnego połączenia z siecią. Po jej zakończeniu klikamy na ZAKOŃCZ. Restartujemy przeglądarkę.

4 Adobe Flash Player przechowuje na komputerze dodatkowe pliki i umożliwia korzystanie z mikrofonu i kamery. Jeśli nie chcemy, by dodatek miał wolny dostęp do tych zasobów, w Panel sterowania otwieramy Flash Player (32-bitowy).



Na zakładce wyłączymy dyskową pamięć podręczną dodatku, a na zakładce dostęp do mikrofonu i głośników.



ADOBE AIR

Działa podobnie jak Adobe Flash Player, ale pozwala uruchamiać aplikacje z własnym interfejsem. Programy wymagające Adobe Aira mają rozszerzenie .AIR.

1 Program instalujemy za pomocą aplikacji KŚ+.

2 Jeśli mamy zainstalowaną najnowszą wersję, klikamy na Zamknij. Jeżeli aktualizacja jest wymagana, klikamy na Aktualizuj. Gdy Adobe Air nie był zainstalowany, klikamy na Zgadzam się. Na koniec klikamy na Zakończ.

ORACLE JAVA

To środowisko uruchomieniowe dla aplikacji napisanych w języku Java. Nie należy mylić Javy z JavaScriptem – silnikiem skryptowym przeglądarek. Oprócz elementów stron WWW w Javie powstają aplikacje jak LanguageTool – dodatek do LibreOffice.

1 Za pomocą aplikacji KŚ+ lub z płyty dołączonej do tego numeru Niezbędnika instalujemy Javę (**DVD-KOD: 063**).

2 Klikamy na przycisk Install >, a po zakończeniu instalacji na Close. Gdy instalator wykryje zainstalowaną Javę, w oknie Java Setup anulujemy instalację, klikając na No, lub przeinstalowujemy ją, klikając na przycisk Yes.

3 Otworzy się okno przeglądarki. Klikamy na Verify Java version, a potem na Run. Gdy instalacja przebiegła pomyślnie, pojawi się okno z numerem aktualnej wersji i linkiem do ewentualnego usunięcia starych wersji Javy z komputera.

MICROSOFT SILVERLIGHT

Środowisko uruchomieniowe dla zawartości stron WWW. Dużo rzadziej wymagane niż Flash Player. Stosowane między innymi przez odtwarzacze telewizji internetowej, na przykład IPLA.tv.

1 Instalujemy Silverlight, wpisując **DVD-KOD: 107**. Gdy konieczna jest instalacja nowszej wersji, klikamy na Zainstaluj teraz. W przeciwnym razie instalator Silverlight uniemożliwi instalację.

2 Po zainstalowaniu dodatku klikamy na Zamknij. Restartujemy przeglądarkę.

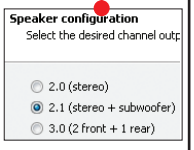
K-LITE CODEC PACK

Zestaw kodeków i filtrów niezbędnych do odtwarzania plików multimedialnych – muzyki i filmów.

1 Instalujemy zestaw z płyty, podając **DVD-KOD: 067**. Instalator sam wykryje 32- lub 64-bitowy system.

2 Klikamy na Next >, by przejść do kolejnych okien instalatora. W oknie zaznaczamy naszą konfigurację głośników. Klikamy na Next > i na Install.

3 Jeśli po zakończeniu instalacji chcemy zmodyfikować ustawienia dodatku, zaznaczamy pole wyboru Run Codec Tweak Tool. Klikamy na Finish. **kż**



BEZPIECZNE DODATKI

Systemowe i przeglądarkowe dodatki instalowane na prawie każdym komputerze to ulubiony cel komputerowych włamywaczy. O aktualność zainstalowanego dodatku dbają mechanizmy aktualizacji. Domyślnie są one włączone i nie powinniśmy ich w żadnym wypadku wyłączać.

W ROZDZIALE

26 NapiProjekt 2.1
27 Bullzip PDF Printer 9.8
27 DriverEasy 4.5.2
28 EasyHDR BASIC 2.13.3
28 Everything 1.2
29 Evernote 4.6.6
30 Calibre 0.9.38
30 GeoGebra 4.2
31 Google Earth 7.1
31 Adblock Plus 1.3
32 Freemake Video Converter 4.0.2
32 Total Commander 8.01
33 Speccy 1.22
33 TrueCrypt 7.1a
34 TeamViewer 8
34 KeePass 2.23
35 UNetBootin, Linux Mint

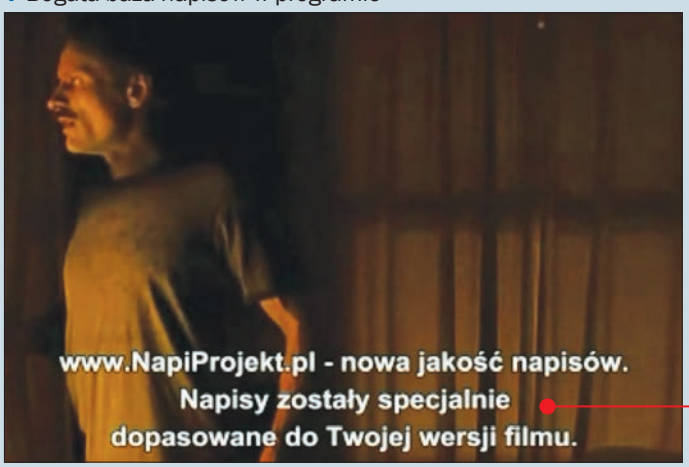
WARTO ZAINSTALOWAĆ

Poznajmy aplikacje, które mogą nam się przydać w różnych sytuacjach – nie są to nazbyt rozbudowane narzędzia, więc ich instalacja nie zajmie nam dużo czasu ani miejsca na dysku

DODAWANIE NAPISÓW DO FILMÓW

NapiProjekt 2.1

+ Szybkie dodawanie napisów do filmu
+ Szerokie możliwości dostosowania napisów
+ Bogata baza napisów w programie



Fot.: Cienpies Design, 123rf.com/Jonnysek, Dreamstime.com

Licencja: **FREEWARE** | DVD-KOD: **085** | Rejestracja: **NIE**
Język: **polski** | System: **XP, Vista, Win 7, 8** | Rozmiar: **19 MB**
Internet: **www.napiprojekt.pl** | Ograniczenia: **brak** | Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: QNapi 0.1.5 (DVD-KOD: 100), Subtitle Edit 3.2.5 (DVD-KOD: 115)

Wielu kinomanów, którzy ściągnęli z sieci film, ma problem – brak polskich napisów do tego obrazu. Pomocą w kłopotach może się okazać NapiProjekt (DVD-KOD: 085). Mamy do czynienia z niewielką i prostą w obsłudze aplikacją, która pozwala w szybki sposób nie tylko ściągnąć polskie napisy, ale i dopasować je do naszego pliku z filmem.

INSTALACJA

Zainstalowanie w komputerze programu NapiProjekt jest proste. Jednak podczas tej operacji instalator proponuje kilka opcji, które pozwalają skonfigurować nasz program.

1 Po uruchomieniu instalacji NapiProjekt z płyty Niezbędnika pojawi się okno umożliwiające założenie konta w serwisie NapiProjekt. Jego posiadanie ma nam przynieść korzyści, na przykład pełne uprawnienia na forum NapiProjekt. Jeśli chcemy założyć konto, to wybieramy opcję ● i wypełniamy wymagane pola. Jeżeli nie mamy ochoty na zakładanie konta, zaznaczamy opcję ●. Klikamy na Dalej >.

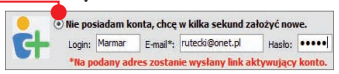
2 W następnym oknie zaznaczamy, w jaki sposób będziemy odtwarzać filmy, na przykład na moim komputerze za pomocą playera. Z listy obok wybieramy program, na przykład AllPlayer lub inny. Klikamy na Dalej >. Instalację finalizujemy przyciskiem Instaluj.

DODAWANIE NAPISÓW

1 Odnajdujemy w komputerze plik z filmem, do którego chcemy pobrać napisy.

2 Klikamy na plik prawym przyciskiem myszy i wybieramy opcję Znajdź i dopasuj napisy.

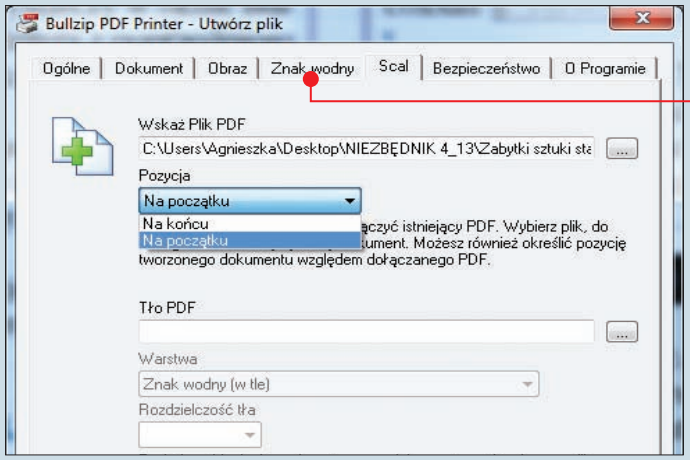
3 Po ściągnięciu napisów zobaczymy na pulpicie odpowiedni komunikat ●. Po uruchomieniu filmu w odtwarzaczu napisy pojawią się automatycznie na ekranie ●. **am**



TWORZENIE PLIKÓW PDF

Bullzip PDF Printer 9.8

+ Łatwe tworzenie PDF-ów z programów z funkcją drukowania
+ Oznaczanie PDF-ów znakiem wodnym i zabezpieczanie hasłem
+ Scalanie dokumentów PDF



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.bullzip.com**
DVD-KOD: **017**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **4,7 MB**
Cena: **darmowy**

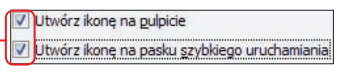
Dobre zamienniki: **PDFCreator 1.7.1** (DVD-KOD: **091**), **doPDF 7.3.391** (DVD-KOD: **028**)

Bullzip PDF Printer przyda się każdemu, kto pracuje z plikami PDF. Pozwala w łatwy sposób tworzyć dokumenty w tym formacie z każdego programu, który ma funkcję drukowania – dodaje w systemie wirtualną drukarkę. Ważną zaletą tego programu jest możliwość scalania dokumentów oraz oznaczania ich znakiem wodnym i zabezpieczania hasłem.

INSTALACJA

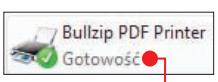
1 Bullzip PDF Printer instalujemy z płyty Niezbędnika, podając DVD-KOD: **017**, lub z KŚ+.

2 Podczas instalacji warto zaznaczyć pola, by program utworzył łatwo dostępne skróty.



TWORZYMY PDF

1 Aby szybko stworzyć PDF z dokumentu, nad którym pracujemy, wystarczy kliknąć na polecenie Drukuj. W oknie drukowania zauważymy, że domyślną drukarką jest Bullzip PDF Printer. Potwierdzamy decyzję drukowania.



2 Pokazuje się okno Bullzip PDF Printera. Klikając na [...], możemy wskazać, gdzie ma zostać zapisany PDF. Klikamy na Zapisz. Otwiera się okno naszego czytnika PDF-ów z gotowym PDF-em.

SCALANIE PDF-ÓW

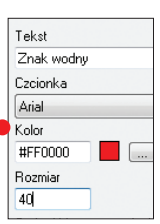
1 Bardzo przydatną funkcją Bullzip PDF Printera jest scalanie PDF-ów. Wystarczy w oknie Bullzip PDF Printera z poprzedniego punktu kliknąć na Scal.

2 Wskazujemy na dysku dokument, który chcemy połączyć z tworzonym właśnie PDF-em, określamy jego pozycję i klikamy na Zapisz.

STEMPEL I ZNAK WODNY

1 By oznaczyć plik PDF stemplem lub znakiem wodnym, w oknie klikamy na zakładkę Znak wodny.

2 Wpisujemy tekst stempla, określamy jego wygląd i pozycję i klikamy na Zapisz. **aa**



ŁATWE POBIERANIE STEROWNIKÓW

DriverEasy 4.5.2

+ Automatycznie wykrywa podzespoły komputera
+ Pobiera najnowsze wersje sterowników
+ Prosta i wygodna obsługa

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.drivereasy.com**
DVD-KOD: **031**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **2,9 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Device Doctor 2.1** (DVD-KOD: **027**), **Driver Magician Lite 4.0.7** (TYLKO W KŚ+)

Producenci sprzętu regularnie udostępniają aktualizacje sterowników do swoich urządzeń. Nowe wersje driverów pozwalają na stabilniejszą i szybszą pracę podzespołów, a co za tym idzie – całego komputera. Warto więc regularnie aktualizować sterowniki. Jednak zamiast pobierać je ze stron producentów, wygodniej jest skorzystać z programu DriverEasy, który automatycznie rozpozna zainstalowane w komputerze podzespoły i pobierze ich najnowsze wersje sterowników. Zobaczmy, jak korzystać z DriverEasy.

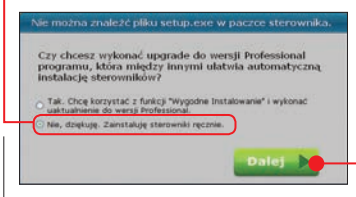
POBIERAMY STEROWNIKI

1 Program DriverEasy instalujemy z płyty Niezbędnika (DVD-KOD: **031**) lub KŚ+.

2 W głównym oknie aplikacji klikamy na przycisk. Rozpocznie się skanowanie naszego komputera. Po chwili aplikacja wyświetli listę wszystkich znalezionych urządzeń oraz podsumowanie o nieaktualnych i brakujących sterownikach.

3 Teraz klikamy na przycisk Pobierz sterowniki – wyświetli się lista urządzeń, do których możemy zainstalować aktualizację. Aby pobrać sterownik, wystarczy przy wybranym urządzeniu kliknąć na przycisk.

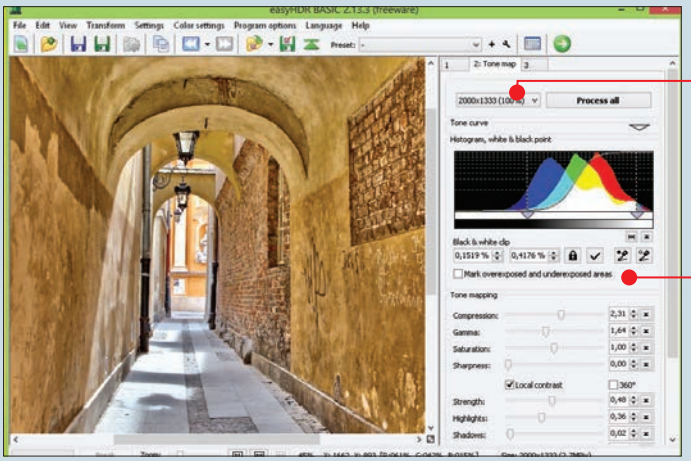
4 W darmowej wersji programu pobrane sterowniki instalujemy ręcznie. W tym celu klikamy na przycisk, a następnie w wyświetlonym oknie zaznaczamy pozycję i klikamy na. Zostanie otworzony folder z pobranym sterownikiem. Sposób instalacji sterowników zależy od urządzenia – zwykle zawiera plik wykonywalny, który uruchamiamy, a następnie postępujemy według informacji wyświetlanych na ekranie. **tpa**



PROGRAM DO TWORZENIA ZDJĘĆ HDR

EasyHDR BASIC 2.13.3

+ Darmowy i prosty w obsłudze program
+ Umożliwia tworzenie zdjęć o dużej rozpiętości tonalnej
+ Pozwala indywidualnie dostosować efekt



Licencja: **FREEWARE**
Język: **angielski**
Internet: **www.easyhdr.com**

DVD-KOD: **033**
System: **XP, Vista, Win 7/8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **6,9 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Photomatix Pro 4.27** (DVD-KOD: 095), **Dynamic Photo HDR 5.3** (TYLKO W KŚ+), **Akvis HDRFactory 3.5** (TYLKO W KŚ+)

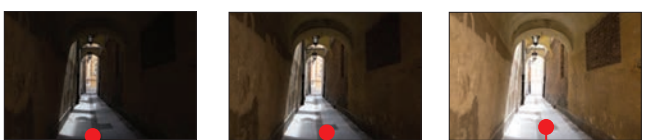
Bywają zadania, jak na przykład tworzenie zdjęć HDR, w których zwykły edytor graficzny, taki jak GIMP, nie sprawdzi się najlepiej. W takim przypadku najlepiej wykorzystać specjalistyczne narzędzie, jak EasyHDR. Darmowa wersja programu tworzy zdjęcia HDR z obrazów JPEG lub plików RAW, pozwala również na dostrojenie końcowego wyniku. Aby utworzyć fotografię HDR, musimy wcześniej wykonać sekwencję kilku różnie naświetlonych zdjęć – ciemniejszych i jaśniejszych.

TWORZYMY HDR

1 Instalujemy (DVD-KOD: 033) i uruchamiamy program EasyHDR. Najpierw musimy wczytać składowe fotografie. Klikamy na ikonę i z katalogu na dysku z wciśniętym klawiszem Ctrl wybieramy sekwencję zdjęć potrzebnych do utworzenia fotografii HDR. Klikamy na Otwórz.

2 W nowym oknie możemy określić parametry naświetlania zdjęć (jeśli program nie odczytał ich z metadanych EXIF każdego ze zdjęć) i klikamy na Generate HDR, a potem na Continue.

3 W kolejnym kroku za pomocą opcji dostosowujemy wygląd fotografii HDR. Z listy wybieramy rozmiar wynikowego obrazu. Klikamy na Process all.



ZAPISUJEMY EFEKT

1 Aby zapisać fotografię na dysku, klikamy na ikonę. Nazywamy plik ze zdjęciem i klikamy na Zapisz.

2 W kolejnym oknie określamy jakość pliku JPEG i klikamy na Save. **aż**

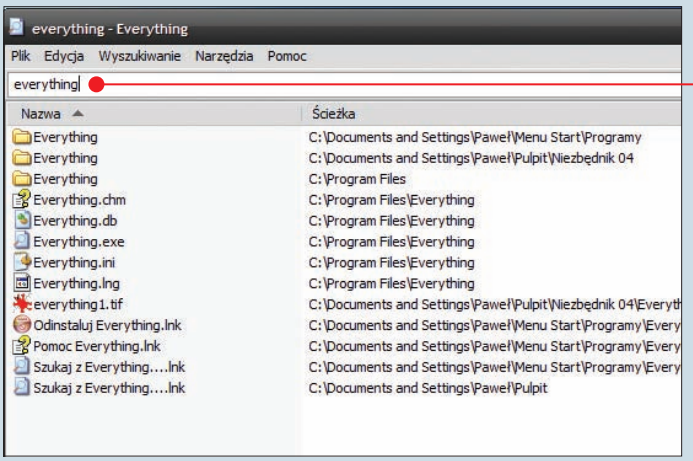
DO RÓŻNYCH ZADAŃ

Jeśli chcemy specyficznie przetwarzać zdjęcia, skorzystajmy z dedykowanych narzędzi, na przykład do tworzenia panoram czy usuwania szumu.

SZYBKIE WYSZUKIWANIE DANYCH W KOMPUTERZE

Everything 1.2

+ Szybkie wyszukiwanie plików i folderów
+ Precyzyjne lokalizowanie danych na dysku
+ Prostota obsługi



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.voidtools.com**

DVD-KOD: **035**
System: **XP, Vista, Win 7**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **2,5 MB**
Cena: **darmowy**

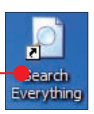
Dobre zamienniki: **Copernic Desktop Search 3.7** (TYLKO W KŚ+)

Każdy użytkownik posługujący się systemem Windows korzystał zapewne z wbudowanej w system wyszukiwarki plików. I dobrze wie, że narzędzie to ma swoje wady – po pierwsze niezbyt szybko działa, po drugie – nie zawsze precyzyjnie odnajduje poszukiwane dane. Jest jednak świetna alternatywa dla tego mechanizmu – aplikacja o nazwie Everything (DVD-KOD: 035). Program pozwala na szybkie wyszukanie (nawet na podstawie fragmentów nazw) konkretnych folderów i plików. Aplikacja działa błyskawicznie – wyniki wyszukiwania pojawiają się już w trakcie wpisywania hasła.

JĘZYK POLSKI W PROGRAMIE

1 Aby ustawić język polski w programie, po zainstalowaniu Everything wybieramy na płycie Niezbędnika i instalujemy pakiet językowy (DVD-KOD: 036).

2 Uruchamiamy program za pomocą skrótu na pulpicie. W głównym oknie klikamy na Tools, w następnej kolejności wybieramy przycisk Options.

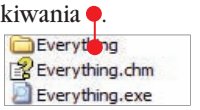


3 Teraz w polu Language: wybieramy opcję Polski. Na koniec klikamy na przycisk OK. Język programu zostanie zmieniony na polski.

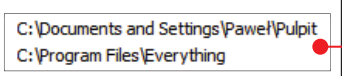
SZYBKIE WYSZUKIWANIE DANYCH W KOMPUTERZE

1 W głównym oknie aplikacji w polu wyszukiwania wpisujemy nazwę pliku lub folderu, na przykład everything.

2 Praktycznie natychmiast w oknie poniżej zobaczymy pliki i foldery, które odpowiadają wpisanemu przez nas zadaniu wyszukiwania.

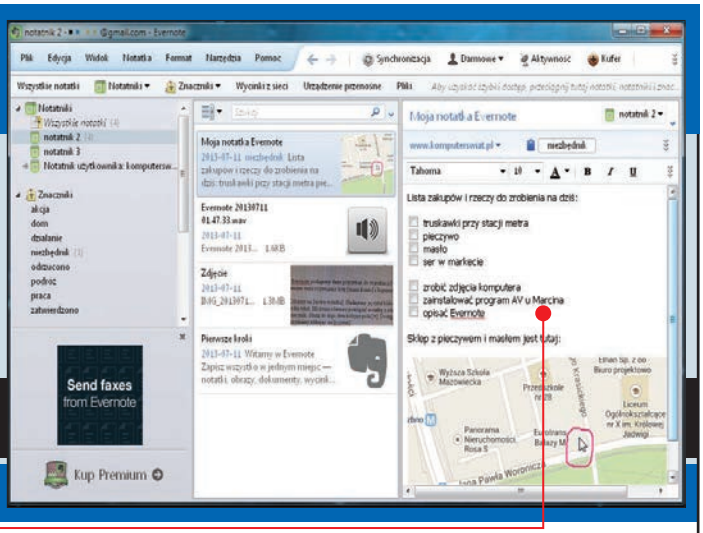


3 W tym samym oknie znajdziemy także informacje na temat wyszukanych danych – ich położenie na dysku twardym, oraz rozmiar plików i folderów. **psz**



PROGRAM DO TWORZENIA ELEKTRONICZNYCH NOTATEK

Evernote 4.6.6



+ Pozwala tworzyć notatki tekstowe, dźwiękowe i wizualne
+ Listy mogą korzystać z pól wyboru
+ Dostępny dla Windows i wszystkich najważniejszych platform mobilnych: Android, iOS, Windows Phone, BlackBerry
+ Synchronizuje dane poprzez chmurę Evernote
+ Dostępny w darmowej wersji, wymaga założenia konta
+ Notatki można sortować w Notatniki i opisywać znacznikami
+ Funkcjonalność można rozszerzyć poprzez instalację dodatków

Licencja: **FREEWARE** DVD-KOD: **034** Rejestracja: **TAK**
Język: **polski** System: **XP, Vista, Win 7/8** Rozmiar: **52 MB**
Internet: **www.evernote.com** Ograniczenia: **limit transferu do chmury Evernote** Cena: **darmowy**

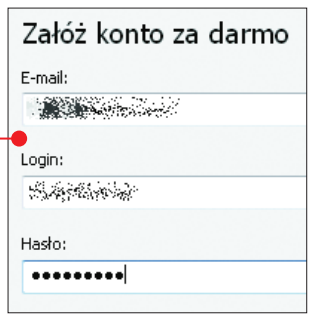
Dobre zamienniki: **SpringPad** (W SKLEPIE GOOGLE PLAY), **Google Keep** (W SKLEPIE GOOGLE PLAY)

Irytują nas miliardy karteczek z notatkami? Czas najwyższy przerzucić się na ich elektroniczną wersję tworzoną za pomocą Evernote. Ta aplikacja przechowa wygodną listę zadań lub szkic drogi do celu. Potencjał Evernote wykorzystamy w pełni dzięki sieciowej synchronizacji tworzonych notatek pomiędzy wszystkimi zarejestrowanymi w ramach jednego konta urządzeniami – komputerami i smartfonami.

EVERNOTE DLA WINDOWS

1 Instalujemy program z KŚ+ lub z płyty, podając DVD-KOD: 034. Zaznaczamy pole wyboru i klikamy na Install. Uruchomiona aplikacja poprosi o dane logowania.

2 Jeśli nie mamy konta Evernote, podajemy dane potrzebne do rejestracji i klikamy na Zarejestruj. W przeciwnym razie rozwijamy listę Mam już konto i logujemy się.

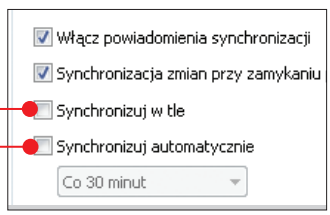


3 Klikamy na Nowa notatka. Klikamy na pole i nadajemy notatce tytuł. Powiążemy notatkę ze stroną, wpisując w pole jej adres. Dostęp do innych pól opisowych uzyskamy, klikając na .

4 Wpisujemy tekst notatki w pole. Możemy go sformatować, dodać listę, tabelę lub załącznik. Wersja robocza jest automatycznie zapisywana.

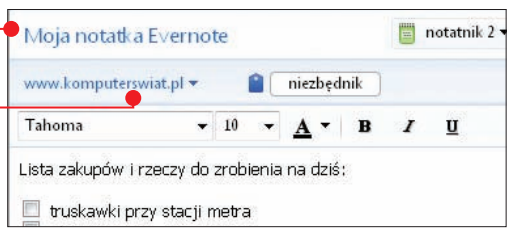
5 Notatkę dźwiękową nagramy, wybierając . Klikamy na NAGRYWAJ i nagrywamy audio. Przycisk ZAPISZ kończy nagrywanie.

6 By synchronizować dopiero gotowe wersje notatek, należy wyłączyć automatyczną synchronizację. Z menu Narzędzia wybieramy Opcje. Przechodzimy na zakładkę Synchronizacja i usuwamy zaznaczenia z pól. Klikamy na OK. Synchronizację trzeba teraz wymusić, klikając na Synchronizacja.

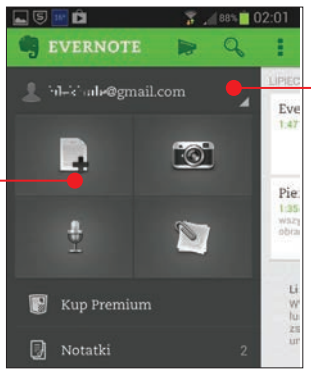


EVERNOTE DLA ANDROIDA

Aplikację należy pobrać i zainstalować z Google Play. Za pierwszym razem postępujemy podobnie jak w wersji stacjonarnej.



1 Wybieramy typ notatki: tekstową, zdjęcie z aparatu, nagranie audio lub załącznik. Zawartość można mieszać. Dodane nagrania i zdjęcia wykonane poprzez Evernote zatwierdzamy przyciskiem .



2 Zatwierdzamy treść notatki, dotykając pola . Synchronizacja nastąpi, gdy tylko dostępne będzie połączenie sieciowe.

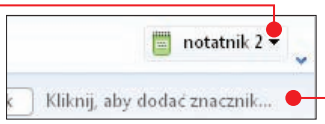
ZARZĄDZANIE NOTATKAMI W WINDOWS

By zapanować nad notatkami, można je posortować w oddzielne Notatniki, a także opisać znacznikami.

1 Nowy notatnik utworzymy, klikając na Notatniki i wybierając z menu kontekstowego Utwórz notatnik... Podajemy nazwę notatnika i klikamy na OK.

2 Nowy znacznik utworzymy, zaznaczając pole Znaczniki i wybierając polecenie Utwórz znacznik... Podajemy nazwę znacznika i klikamy na OK.

3 Wybieramy notatkę z listy w oknie programu. Klikamy na



pole i wybieramy z listy notatnik, do którego ma być skopiowana. Znacznik nadajemy, wpisując jego nazwę w pole.

4 Limit wykorzystania transferu sprawdzimy, klikając na Wykorzystanie.

ZARZĄDZANIE NOTATKAMI W ANDROIDZIE

1 Listę notatek wyświetlimy, klikając na Notatki. Przytrzymujemy palec na wybranej notatce i z menu wybieramy Znacznik lub Przenieś do notatnika, aby dodać znacznik lub przenieść notatkę do Notatnika. Działanie zatwierdzamy, klikając na Ok.

2 Limit wykorzystania wyświetlimy, wskazując adres e-mail dla konta Evernote. **kż**

PŁATNY EVERNOTE

Ograniczenia darmowej wersji to 60 MB miesięcznego transferu do chmury. Wersja płatna w cenie 170 złotych rocznie zwiększa limit do 1 GB, pozwala na pracę offline, lepiej rozpoznaje dodawany tekst i obraz, dodaje opcję przeglądania historii i blokowanie notatek hasłem.

PROGRAM DO CZYTANIA I KONWERSJI E-BOOKÓW

Calibre 0.9.38

+ Program do wyświetlania e-booków w różnych formatach
+ Pozwala zarządzać zbiorem e-booków
+ Konwertuje formaty e-booków

Licencja: **GNU GPL**
Język: **polski**
Internet: **www. calibre-ebook.com**

DVD-KOD: 019, 020
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **49 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Mobipocket Reader Desktop 6.2** (**DVD-KOD: 083**), **Stanza Desktop 1.0** (**TYLKO W KŚ+**), **FBReader 0.12.10** (**TYLKO W KŚ+**)

Jeśli czytamy e-booki za pomocą komputera, warto zainstalować Calibre. Jest to bezpłatny program do wyświetlania e-booków i zarządzania zbiorami elektronicznych książek. Aplikacja obsługuje liczne formaty, pozwala również na konwersję z jednego formatu na drugi. Dzięki temu możemy dostosować plik z e-bookiem do wymagań danego urządzenia.

WYŚWIETLAMY E-BOOKI

1 Instalujemy (**DVD-KOD: 019**) i uruchamiamy Calibre. Aby dodać e-booki znajdujące się na dysku komputera do programu, klikamy na ●. Wybieramy książki z folderu i klikamy na Otwórz. Wskazane tytuły pojawią się w oknie Calibre ●.

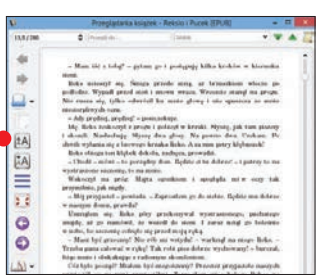
2 Aby przeczytać zaznaczoną na liście książkę, klikamy na przycisk ● i uruchamiamy przeglądarkę książek ●. Kolejne kartki książki możemy wygodnie przewijać wciskając klawisz spacji. Za pomoca opcji zgromadzonych po lewej stronie dostosujemy wyświetlanie e-booka.

KONWERTUJEMY PLIK DO FORMATU E-BOOKA

1 Zaznaczamy wybrany e-book, a następnie klikamy na ●.

W nowym oknie wybieramy z listy ● wyjściowy format, obsługiwany przez nasze urządzenie.

2 Konwertowany e-book możemy nieco ulepszyć, na przykład zmienić opis czy okładkę lub ustawienia czcionki. Wszelkie opcje znajdziemy z lewej strony ●. Aby dokonać konwersji, klikamy na ✔ OK.

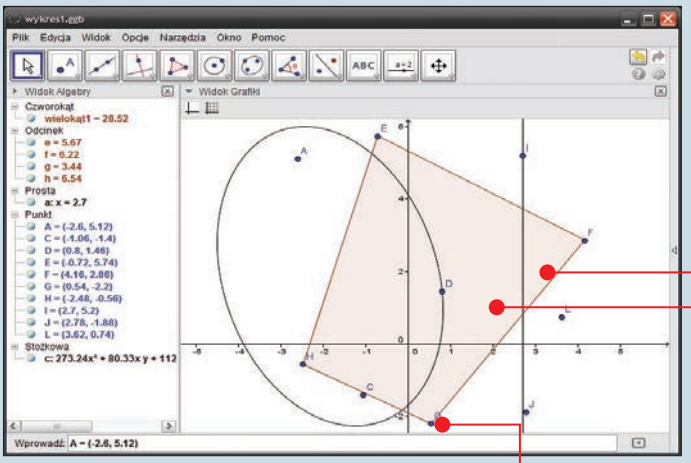


aż

GeoGebra

GeoGebra 4.2

+ Możliwość dokonywania obliczeń i rozwiązywania zadań
+ Tworzenie obiektów geometrycznych
+ Wsparcie w zrozumieniu problemów matematycznych



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.geogebra.org**

DVD-KOD: 048
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **97 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **HEXelon MAX 6** (**DVD-KOD: 058**), **Scilab 5.4.1** (**DVD-KOD: 103, 104**)

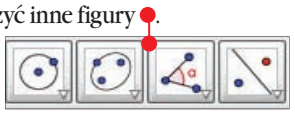
To prawdziwy cyfrowy korepetytor przedmiotu, który wielu młodym Czytelnikom Niezbędnika może sprawiać kłopoty – matematyki. GeoGebra (**DVD-KOD: 043**) pozwoli uczniom szkół podstawowych i średnich na poznanie i opanowanie takich dziedzin arytmetyki, jak geometria, algebra czy analiza matematyczna. Aplikacja umożliwia na przykład rysowanie wykresów, obliczanie pól powierzchni figur czy kątów. Wygenerowane dane w programie można zapisać na dysku twardym komputera, a także eksportować do różnych formatów, takich jak PDF czy PBG.

OBSŁUGA PROGRAMU

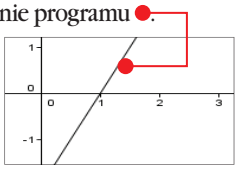
1 Uruchamiamy aplikację za pomocą skrótu na pulpicie ●.

2 W głównym oknie programu wybieramy konkretny dział matematyki, na przykład ●.

3 W wypadku wielokątów klikamy myszą na konkretny punkt na obszarze roboczym, stawiając tam punkt ●. Następnie w podobny sposób umieszczamy kolejne punkty. Po połączeniu punktów powstanie pożądany obiekt ●. W taki sam sposób możemy tworzyć inne figury ●.



4 Obiekty możemy wprowadzać do programu także za pomocą Wiersza polecenia na dole głównego okna. Wpisujemy współrzędne, na przykład prostej Wprowadź: y=2x-2. Naciskamy przycisk enter. Prosta pojawi się w oknie programu ●.



5 Za pomocą programu można też na przykład zobaczyć natychmiast pole danej figury. Po narysowaniu wielokąta ● klikamy na strzałkę przy ● i wybieramy ●. Zobaczymy powierzchnię wielokąta w centymetrach Pole ABCD = 33.55. Po zmianie kształtu lub wielkości figury jego pole dynamicznie się zmieni. **am**

KOMPUTEROWY GLOBUS

Google Earth 7.1

+ Trójwymiarowy, na bieżąco aktualizowany globus w komputerze
+ Mnóstwo materiałów dodatkowych – zdjęcia, filmy, informacje
+ Symulator lotu i wirtualne podróże

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.google.com**

DVD-KOD: **054**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **24,24 MB**
Cena: **darmowy**

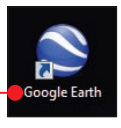
Dobre zamienniki: **Marble 1.5** (DVD-KOD: **078**), **Seterra 4.02** (TYLKO W KŚ+), **Stellarium 0.12.1** (DVD-KOD: **112, 113**), **Celestia 1.6.1** (DVD-KOD: **022**)

Kiedyś w każdym pokoju ucznia musiał stać globus, teraz w każdym uczniowskim komputerze powinien być zainstalowany Google Earth. To trójwymiarowy globus pozwalający na wirtualne podróże i zwiedzanie znanych miejsc (Wielki Kanion, wrak Titanica, Zakazane Miasto w Chinach...), wzbogacony mnóstwem materiałów – zdjęciami z całego świata i treściami dostarczanymi przez National Geographic czy NASA.

INSTALACJA

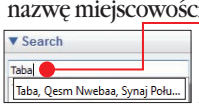
1 Program Google Earth instalujemy z płyty Niezbędnika, podając DVD-KOD: **054**, lub z KŚ+.

2 Google Earth uruchamiamy, klikając na ikonę na pulpicie.



WIRTUALNY URLOP

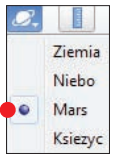
1 Zanim wybierzemy się w podróż, warto w Google Earth sprawdzić, dokąd jedziemy. Wystarczy w pole wyszukiwania wpisać nazwę miejscowości, skorzystać z podpowiedzi i kliknąć na **Szukaj**.



2 Google Earth pokaże nam między innymi zdjęcia satelitarne interesującej nas okolicy, zdjęcia ciekawych obiektów wykonane przez internautów i zaproponuje miejsca do zwiedzania.

PODRÓŻ NA MARSA

1 Google Earth pozwala też odbywać wirtualne podróże w kosmos – wystarczy zamiast Ziemi wybrać na przykład Marsa.



2 W panelu z lewej strony zaznaczamy w Mars Gallery takie warstwy, jak Rovers and Landers, i oglądamy...

aa

BLOKOWANIE REKLAM

Adblock Plus 1.3

+ Blokuje banery, pop-upy i reklamy wideo
+ Chroni przed śledzącymi nas w sieci firmami
+ Ma wersje do Chrome, Firefoksa, Opery i Androida

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **adblockplus.org**

System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

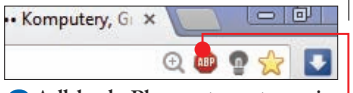
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **0,85 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **AdFender 1.75** (DVD-KOD: **003**), **Ad Muncher 4.93** (TYLKO W KŚ+), **Anvi Ad Blocker 2.0** (TYLKO W KŚ+)

Adblock Plus to najbardziej doceniany i najpopularniejszy dodatek do przeglądarek. Blokuje irytujące reklamy – migające banery, wyskakujące pop-upy, głośne wideo – także na Facebooku i YouTube. Utrudnia firmom śledzenie nas w internecie i zawiera funkcję chroniącą przed phishingiem. Ma wersje do Chrome, Firefoksa, Opery i Androida.

INSTALACJA

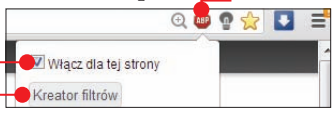
1 Adblock Plus instalujemy przez interenet. Aby to zrobić, musimy otworzyć w wybranej przez nas przeglądarce stronę o adresie **adblockplus.org**. Nasza przeglądarka zostanie automatycznie rozpoznana, a nam pozostanie tylko kliknięcie na przykład na Install for Chrome lub na Install for Firefox.



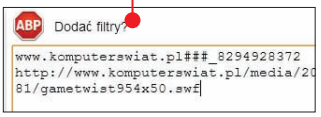
2 Adblock Plus automatycznie integruje się z przeglądarką i po prostu zaczyna działać, o czym przekonamy się, otwierając dowolną stronę internetową. O jego obecności przypomina ikona.

DOSTOSOWYWANIE ADBLOCK PLUSA

1 Spod działania Adblock Plusa można wyłączyć wybrane witryny. Może to być przydatne na przykład w wypadku naszej firmowej strony WWW lub stron, na których mają ukazywać się nasze ogłoszenia. W tym celu wystarczy otworzyć odpowiednią witrynę, kliknąć na ikonę Adblock Plusa w oknie przeglądarki i usunąć zaznaczenie z pola.



2 Jeśli – odwrotnie – zobaczymy, że na jakiejś stronie Adblock „nie zauważył" reklamy, klikamy na jego ikonę, a potem na. Następnie klikamy na reklamę i w nowym oknie potwierdzamy decyzję o jej wyłączeniu, klikając na Dodaj. (Taki własny filtr możemy potem usunąć, klikając w panelu dodatków w opcjach Adblocka na zakładkę Dodaj własne filtry i na przycisk Usuń zaznaczone).

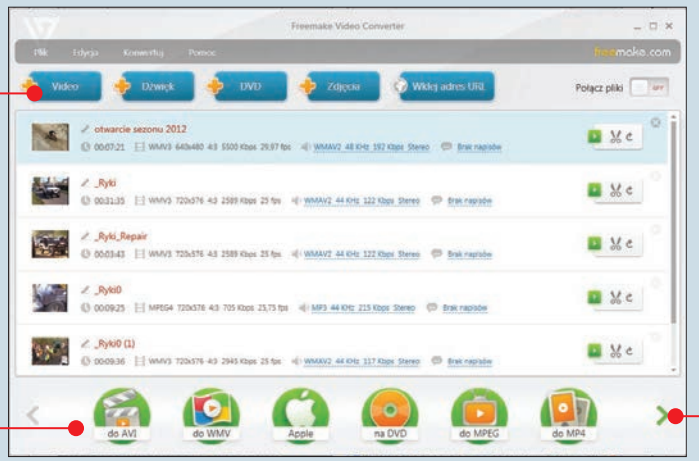


aa

DO ZMIANY FORMATÓW PLIKÓW MULTIMEDIALNYCH

Freemake Video Converter

+ Obsługuje ponad 200 formatów audio i wideo
+ Konwertuje wideo bezpośrednio ze stron WWW
+ Przygotowuje filmy do odtwarzania w iPhonie i innych urządzeniach



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **www.freemake.com/pl**

DVD-KOD: 046
System: **XP, Vista, Win 7**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **1 MB**
Cena: **darmowy**

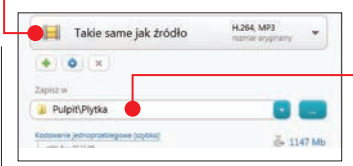
Dobre zamienniki: **FormatFactory 3.1** (**DVD-KOD: 043**), **Total Video Converter** (**TYLKO W KŚ+**)

Freemake Video Converter to narzędzie do zmiany formatów plików multimedialnych, które przyda się w każdym pececie. Program potrafi przekonwertować w zasadzie dowolny klip wideo, film DVD na inny format obsługiwany przez iPhone, telefon z systemem Android czy też stacjonarny odtwarzacz plików AVI. Za pomocą aplikacji możemy także zapisywać na dysku komputera pliki udostępnione w serwisie YouTube.

KONWERTUJEMY FILM

1 Instalujemy i uruchamiamy Freemake Video Converter **DVD-KOD: 046**. Następnie dodajemy wideo, które chcemy przekonwertować na inny format. W tym celu w głównym oknie klikamy na i na dysku wskazujemy film. Jeśli mamy wiele filmów do przekonwertowania, powtarzamy opisaną czynność. Filmy przeznaczone do konwersji będą widoczne w głównym oknie.

2 Z listy, którą możemy przewijać przyciskiem, wybieramy docelowy format wideo. Następnie w otwartym oknie z listy wybieramy rozdzielczość filmu po konwersji oraz miejsce jego zapisu.



3 Kliknięciem na **Konwertuj** rozpoczynamy konwersję. **rpw**

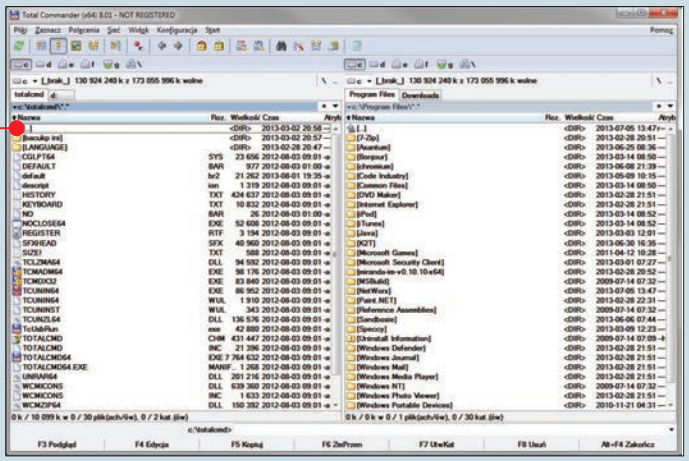
NAJLEPSZY KONWERTER WIDEO W KŚ+

Wraz z Komputer Świat 6/2013 możemy nabyć pełną wersję doskonałego konwertera plików wideo Total Video Converter. Aplikacja dodatkowo ma opcje do prostej edycji klipów, a także przejrzysty i intuicyjny interfejs użytkownika.

DO ZARZĄDZANIA PLIKAMI NA DYSKU

Total Commander 8.01

+ Dwa panele ułatwiające zarządzanie wieloma folderami i plikami
+ Szybkie wyszukiwanie, kopiowanie i przenoszenie plików
+ Przeglądanie i tworzenie skompresowanych archiwów



Licencja: **SHAREWARE**
Język: **polski**
Internet: **ghisler.com**

DVD-KOD: 120
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: można używać **30 dni**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **5 MB**
Cena: **148 zł**

Dobre zamienniki: **Double Commander** (**DVD-KOD: 029, 030**), **FreeCommander** (**DVD-KOD: 045**)

Total Commander to jeden z najlepszych sposobów na zapanowanie nad dużą liczbą plików w komputerze. Dzięki temu, że program wyświetla dwa panele z zawartością folderów obok siebie, możemy za pomocą myszy lub skrótów klawiaturowych łatwo zarządzać ich zawartością. Dla wielu użytkowników jest to absolutny numer jeden po zainstalowaniu Windows. Program instalujemy z płyty Niezbędnika **DVD-KOD: 120** lub za pomocą aplikacji KŚ+.

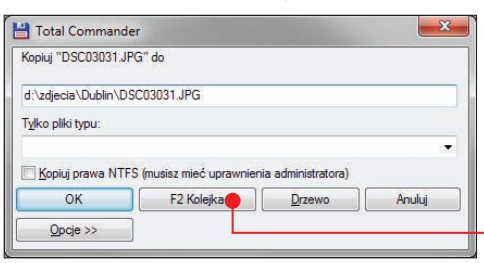
PODSTAWY OBSŁUGI

Zobaczmy, jak za pomocą Total Commandera wykonać podstawowe operacje kopiowania i przenoszenia plików.

1 W lewym panelu Total Commandera otwieramy za pomocą myszy folder z plikami, które chcemy przenieść bądź skopiować. W sąsiednim panelu otwieramy folder, do którego pliki mają trafić. Za pomocą ctrl + T możemy otworzyć kolejny folder w nowej karcie (karty działają tu podobnie jak w przeglądarce internetowej).

2 Klawiszem insert lub myszą (ctrl + lewy przycisk myszy) zaznaczamy pliki do przeniesienia lub skopiowania. Klawisz * zaznacza wszystkie pliki w folderze.

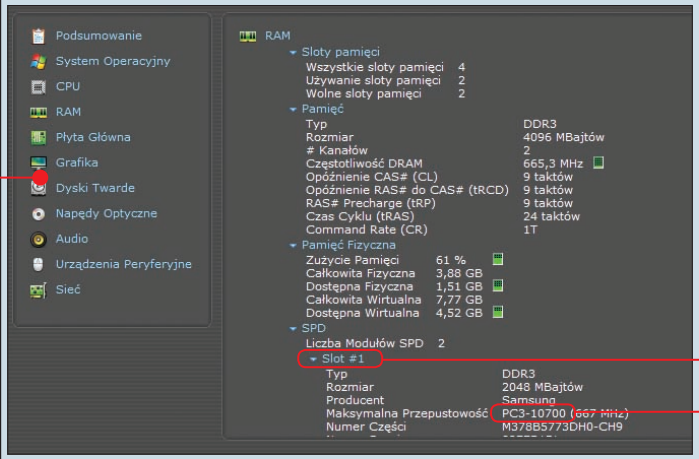
3 Wciskamy F5 lub klikamy na **F5 Kopiuj** i enter, aby rozpocząć kopiowanie. Klawisz F6 lub kliknięcie na **F6 ZmPrzen** włącza funkcję przenoszenia plików. Przy operacjach na dużej liczbie plików z różnych folderów warto włączyć w oknie ich kopiowania/przenoszenia opcję kolejkowania, która przyspieszy wykonanie kolejnych operacji. **mm**



SPECYFIKACJA PODZESPOŁÓW KOMPUTERA

Speccy 1.22

+ Wyświetla szczegółową konfigurację komputera
+ Tworzy raport o systemie operacyjnym
+ Drukuje specyfikację techniczną komputera



Licencja: **FREEWARE** | DVD-KOD: **110** | Rejestracja: **NIE**
Język: **polski** | System: **XP, Vista, Win 7, 8** | Rozmiar: **4 MB**
Internet: **www.piriform.com** | Ograniczenia: **brak** | Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **AIDA64** (DVD-KOD: **006**), **CPU-Z** (DVD-KOD: **024**),

Speccy to program dostarczający nam szczegółowych informacji na temat konfiguracji komputera. Dzięki niemu sprawdzimy, czy nowo zakupiony komputer jest zbudowany z zamówionych przez nas komponentów. Dane na temat zainstalowanych podzespołów pomogą nam również znaleźć wszystkie potrzebne sterowniki, a w razie chęci modernizacji peceta będą pomocne w znalezieniu kompatybilnych podzespołów.

INSTALUJEMY

1 Z płyty dołączonej do Niezbędnika (DVD-KOD: **110**) lub z aplikacji KŚ+ instalujemy program.

2 Aplikację uruchamiamy za pomocą utworzonego na pulpicie skrótu.

SPRAWDZAMY

1 W głównym oknie aplikacji znajdziemy szczegółowy wykaz elementów naszego komputera pogrupowany na kategorie.

2 Aby sprawdzić, jaki procesor mamy zainstalowany w komputerze, klikamy na CPU. Obok zostanie wyświetlona nazwa modelu, podstawka i podstawowe informacje.

MODERNIZACJA

1 Speccy pomoże nam na przykład rozbudować RAM w komputerze. Klikamy na RAM, aby wyświetlić szczegółowe dane o zainstalowanej pamięci.

2 W oknie tym znajdziemy najważniejsze informacje o zainstalowanych modułach pamięci. Aby sprawdzić, czy są wolne sloty na płycie głównej, rozwijamy. Nowy moduł pamięci powinien mieć oznaczenie zgodne z informacją.

3 Jeżeli nie czujemy się na siłach samodzielnie zmodernizować komputer, powinniśmy wydrukować raport i udać się z nim do sklepu komputerowego. Aby to zrobić, klikamy na Podsumowanie, następnie na Plik i na Drukuj...

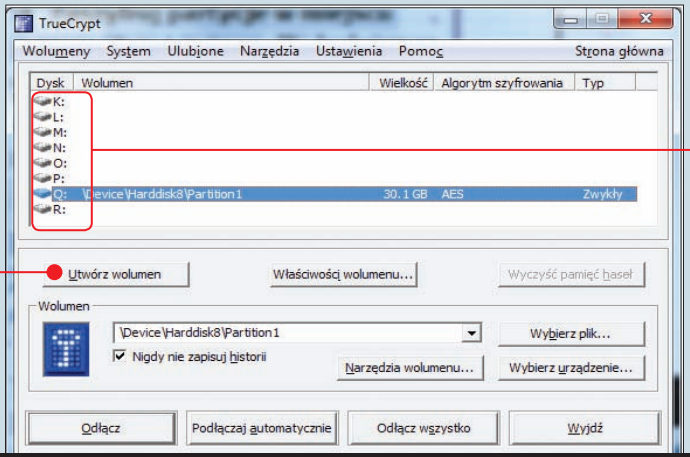
4 Następnie wybieramy naszą drukarkę, zaznaczamy Bieżąca strona i klikamy na Drukuj...

aś

SZYFRATOR PRYWATNYCH PLIKÓW

TrueCrypt 7.1a

+ Szyfruje partycje oraz całe dyski twarde
+ Tworzy osobiste sejfy na dane
+ Ma aż osiem różnych algorytmów do szyfrowania



Licencja: **FREEWARE** | DVD-KOD: **121** | Rejestracja: **NIE**
Język: **polski** | System: **XP, Vista, Win 7, 8** | Rozmiar: **3 MB**
Internet: **www.truecrypt.org** | Ograniczenia: **brak** | Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Axcrypt 1.7** (DVD-KOD: **015**), **Folder Lock 7.2** (**TYLKO W KŚ+**)

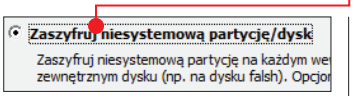
Niektóre dane zapisane na dysku komputera szczególnie warto zabezpieczać. Jednym z lepszych sposobów na bezpieczne przechowywanie danych, jest ich szyfrowanie. Umożliwia to TrueCrypt dostępny na płycie Niezbędnika DVD-KOD: **121** i w aplikacji KŚ+.

Uwaga! Za pomocą TrueCrypt możemy szyfrować całe partycje bez utraty zapisanych na nich danych. Jednak na wszelki wypadek warto mieć kopię zapasową najważniejszych plików z szyfrowanych partycji.

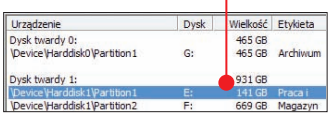
SZYFRUJEMY PARTYCJE

1 Instalujemy i uruchamiamy program TrueCrypt, klikając dwa razy na ikonę z pulpitu.

2 W głównym oknie klikamy na dowolną literę i na przycisk. Następnie wybieramy opcję i dwa razy klikamy na Dalej >.



3 W następnym kroku klikamy na przycisk Wybierz urządzenie, zaznaczamy partycję dysku, którą chcemy zaszyfrować. Klikamy na OK i na Dalej >.



4 Jeśli szyfrowana partycja zawiera dane, wybieramy opcję Zaszyfruj partycję w miejscu, Dalej >, Tak i Dalej >. W kolejnym oknie wpisujemy hasło zabezpieczające dostęp do danych zapisanych na partycji. Następnie klikamy na Dalej >, Zaszyfruj i Tak, a po skończonej operacji dwa razy na OK i Zakończ.

KORZYSTAMY Z SZYFROWANYCH DYSKÓW

1 Aby uzyskać dostęp do zaszyfrowanej partycji w TrueCrypt, wybieramy dowolną literę dysku, klikamy na przycisk Wybierz urządzenie...

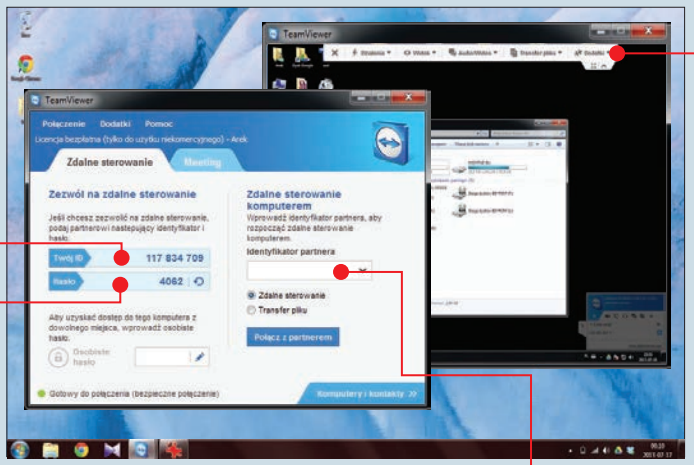
2 Wskazujemy partycję, którą wcześniej zaszyfrowaliśmy. Klikamy na OK i na przycisk Podłącz. W nowym oknie wpisujemy hasło zabezpieczające i wciskamy klawisz enter.

rpw

ZDALNA OBSŁUGA KOMPUTERA

TeamViewer 8

+ Zdalna pomoc w razie problemów z komputerem
+ Możliwość zdalnego korzystania z domowego komputera
+ Prosty transfer plików



Licencja: **FREEWARE** | DVD-KOD: **116** | Rejestracja: **NIE**
Język: **polski** | System: **XP, Vista, Win 7, 8** | Rozmiar: **5 MB**
Internet: **www.teamviewer.com** | Ograniczenia: do użytku domowego | Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Logmein** (DVD-KOD: **076**), **Tight VNC 2.7** (TYLKO W KŚ+)

TeamViewer przyda się zarówno profesjonalistom, jak i osobom, które nie zawsze radzą sobie ze wszystkimi problemami z komputerem. Program ten pozwala na dostęp do naszego peceta przez internet. Dzięki niemu możemy na przykład pozwolić naprawić system Windows osobie lepiej obeznanej z komputerami. Wszystkie wykonywane przez nią czynności śledzimy na ekranie. Używanie tego programu jest bezpieczne, włączamy go tylko w razie potrzeby, a dostępu do komputera strzeże hasło.

UDOSTĘPNIAMY

1 Aplikację instalujemy z płyty dołączonej do Niezbędnika (DVD-KOD: **116**) lub aplikacji KŚ+. W pierwszym kroku zaznaczamy opcję do celów indywidualnych i klikamy na Akceptuj - zakończ.

2 Następnie, po zamknięciu okna powitalnego, zobaczymy główne okno programu. Jeżeli chcemy udostępnić komuś nasz komputer, aby sterował nim przez internet, musimy przekazać mu numer identyfikacyjny ● oraz hasło ●. Program musi być uruchomiony.

ŁĄCZYMY SIĘ

1 Jeżeli chcemy się połączyć przez internet z komputerem, w którym jest zainstalowany TeamViewer, musimy mieć również tę aplikację na swoim pececie. Tak jak w poprzedniej wskazówce, instalujemy ją na drugim komputerze.

2 Następnie w pole ● wpisujemy podany przez osobę udostępniającą nam swój komputer numer identyfikacyjny i w nowo otworzonym oknie wpisujemy hasło Hasło: ●●●●●●●●●● i klikamy na Połącz z partnerem.

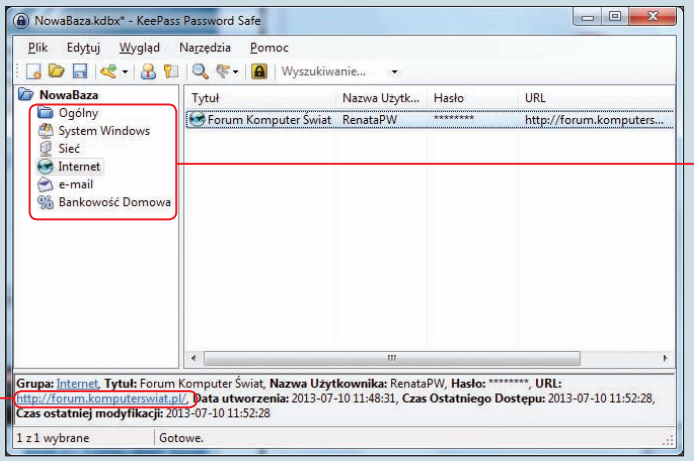
3 Po chwili zobaczymy okno z pulpitem zdalnego komputera. Za pomocą myszy i klawiatury możemy go obsługiwać przez internet. Jeżeli chcemy przesłać do niego pliki, klikamy na wyświetlone u góry ekranu menu ● i wybieramy Transfer pliku, a następnie Transfer pliku.

4 W nowym oknie zaznaczamy z lewej strony pliki, które chcemy przesłać, w prawej części okna wybieramy miejsce docelowe na zdalnym komputerze i klikamy na Wyślij. **aś**

OSOBISTA BAZA HASEŁ KOMPUTEROWYCH

KeePass 2.22

+ Przechowuje poufne loginy oraz hasła w jednym miejscu
+ Wygodnie pozwala kopiować i wklejać dane
+ Ma generator bezpiecznych haseł



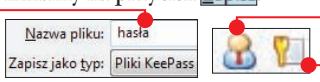
Licencja: **FREEWARE** | DVD-KOD: **064, 065** | Rejestracja: **NIE**
Język: **polski** | System: **XP, Vista, Win 7, 8** | Rozmiar: **2 MB**
Internet: **keepass.info** | Ograniczenia: **brak** | Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **LastPass 2.0** (DVD-KOD: **070**), **RoboForm 7** (TYLKO W KŚ+)

Korzystanie z większości serwisów i stron internetowych nieodłącznie wiąże się z zakładaniem kont. Każde z nich musi mieć unikalny login oraz bezpieczne hasło (najczęściej składające się z minimum ośmiu znaków, wielkich i małych liter, z cyfr). Do zapamiętywania takich danych najlepiej sprawdza się KeePass, który wyposażony jest w generator bezpiecznych haseł. KeePass (DVD-KOD: **064**) wraz ze spolszczeniem (DVD-KOD: **065**) znajdziemy na płycie Niezbędnika oraz w aplikacji KŚ+.

TWORZENIE BAZY HASEŁ

1 Po instalacji i uruchomieniu programu musimy stworzyć bazę do zapisywania danych. Na klawiaturze wciskamy ctrl N. W wyświetlonym oknie wpisujemy nazwę naszej bazy ●, wskazujemy bezpieczne miejsce jej zapisu na dysku w komputerze i klikamy na przycisk Zapisz.



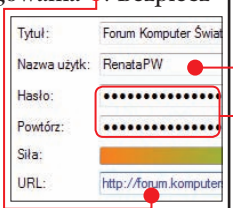
2 W nowym oknie ustalamy hasło dostępu do naszej bazy danych i dwa razy klikamy na OK.

GENERUJEMY BEZPIECZNE HASŁO I ZAPISUJEMY DANE

1 Otwieramy KeePass, wpisujemy główne hasło do utworzonej wcześniej bazy danych i wciskamy enter.

2 W głównym oknie wybieramy kategorię, w której chcemy dodać wpis ●. Następnie wciskamy przycisk lub klawisze ctrl I.

3 Uzupełniamy pole z tytułem, nazwą użytkownika ● i adresem do logowania ●. Bezpieczne hasło ● zostanie wygenerowane automatycznie. Klikamy na OK.

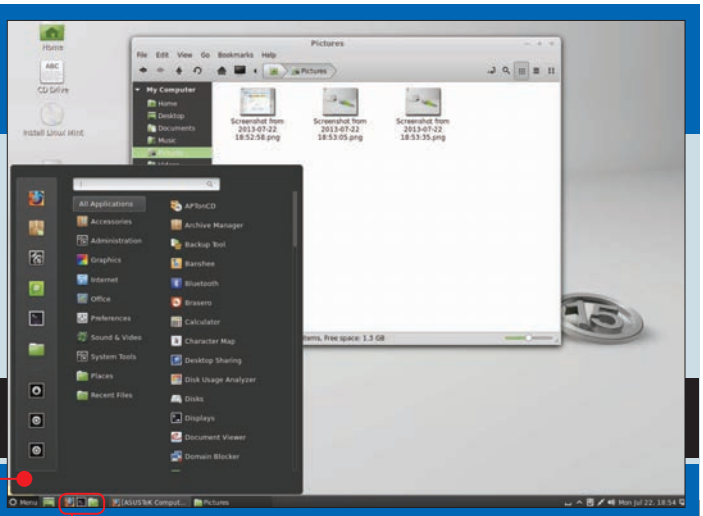


KORZYSTAMY Z DANYCH

W oknie KeePass klikamy na wybrany wpis, a następnie na adres WWW ●. Przyciskami ● oraz ● odpowiednio kopiujemy do schowka systemowego login i hasło do konta. Przyciskami ctrl V będziemy je mogli wkleić w pola logowania na otwartej witrynie. **rpw**

AWARYJNY SYSTEM NA USB

Linux Mint 15



+ System operacyjny bez konieczności instalacji
+ Wygodny w obsłudze
+ Pozwala w pełni korzystać z zasobów internetu (strony WWW, serwery FTP, poczta elektroniczna, komunikatory)
+ Jest wyposażony w przydatne narzędzia, pomocne w naprawie komputera i odzyskaniu danych
+ Wyposażony we wszystkie niezbędne kodeki multimedialne do odtwarzania filmów i muzyki

Licencja: **GPL**
Język: **angielski**
Producent: **Linux Mark Institute**

DVD-KOD: 072, 073
System: **XP, Vista, Win 7**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **928 MB**
Cena: **darmowy**

Dobre zamienniki: **Ubuntu 12.04** (**DVD-KOD: 123, 124**), **Damn Small Linux 4.11** (**DVD-KOD: 026**),

Najskuteczniejszym sposobem na naprawę systemu Windows jest najczęściej reinstalacja. Niestety, na partycji systemowej zwykle przechowujemy wiele cennych danych, które ponowne wgranie systemu może usunąć. Przed przystąpieniem do takiej operacji musimy mieć sposób, aby skopiować ważne dane, dodatkowo trzeba jeszcze pobrać z sieci najnowsze sterowniki. Dlatego właśnie warto pod ręką mieć pendrive z awaryjnym systemem operacyjnym – może to być łatwy w obsłudze i darmowy Linux Mint. Zobaczmy, jak stworzyć taki pendrive i jak się nim posłużyć.

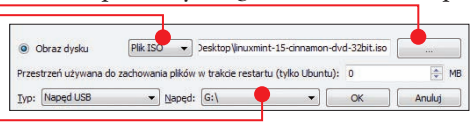
PENDRIVE RATUNKOWY

Do stworzenia napędu USB, z którego będzie uruchamiał się komputer, wykorzystamy narzędzie UNetbootin **DVD-KOD: 125** oraz obraz systemu Linux Mint **DVD-KOD: 072, 073**.

1 Instalujemy program UNetbootin z płyty Niezbędnika lub aplikacji KŚ+ i uruchamiamy go. Kopiujemy też obraz systemu Linux na dysk twardy. Umieszczamy w gnieździe USB pendrive o pojemności przynajmniej 4 GB.

2 W głównym oknie aplikacji zaznaczamy Obraz dysku, klikamy na ● i wskazujemy zapisany w poprzednim punkcie na dysku twardym plik z obrazem systemu Linux Mint.

3 Wybieramy ● i z listy wskazujemy literę ● przypisaną w systemie do umieszczonego w porcie USB pendrive'a.

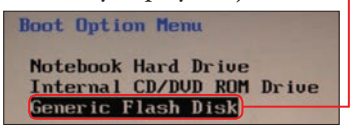


4 Klikamy na OK, aby rozpocząć tworzenie pendrive'a z systemem Linux Mint.

URUCHOMIENIE KOMPUTERA

1 W razie awarii przygotowany wcześniej pendrive podłączamy do gniazda USB komputera.

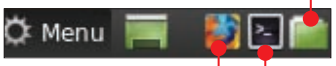
2 Włączamy komputer i wciskamy klawisz odpowiedzialny za menu pozwalające wybrać dysk, z którego komputer będzie się uruchamiał – najczęściej jest to jeden z klawiszy F9, F10, F11. Z wyświetlonego menu wybieramy pendrive oznaczony na przykład jako ●.



3 Komputer zostanie uruchomiony z podłączonego do USB pendrive'a. Za chwilę zobaczymy kolejne menu. Aby uruchomić system Linux Mint, wybieramy Start Linux Mint. Po kilkudziesięciu sekundach zobaczymy pulpit.

OBSŁUGA

Obsługa systemu Linux Mint jest prosta, jego twórcy wzorują się na interfejsie Windows, dlatego nie powinniśmy mieć większych problemów, aby z niego skorzystać. Podobnie jak w Windows mamy menu z zainstalowanymi programami ● i pasek szybkiego uruchamiania ● z ważnymi aplikacjami: przeglądarką WWW, Wierszem polecenia ● (konsola) i menedżerem plików ●.



1 Klikamy na ●, aby uruchomić przeglądarkę internetową. Połączenie internetowe skonfiguruje nam się automatycznie podczas startu systemu – pamiętajmy jednak, aby do sieci podłączyć komputer kablem. Połączenie Wi-Fi do działania wymaga sterowników.

2 Sposób obsługi przeglądarki Mozilla Firefox jest analogiczny jak w przypadku wersji dla systemów Windows. Odszukujemy potrzebne nam sterowniki i klikamy na link do pobrania plików. W wyświetlonym oknie zaznaczamy Save File i klikamy na OK.

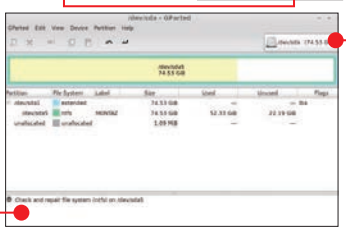
3 Następnie skopiujemy pobrane pliki na drugi nośnik. Podłączamy do komputera kolejny nośnik USB do wolnego portu i uruchamiamy menedżer plików, klikając na ●.

4 Ikony wszystkich podłączonych dysków i nośników znajdziemy w ●. Możemy więc skopiować na dysk przenośny ważne pliki z systemu Windows. Pobrane przed chwilą sterowniki znajdziemy, klikając na ●. Pliki kopiujemy, klikając na nie prawym przyciskiem myszy i wybierając Copy, wklejamy zaś do wybranego folderu, wybierając Paste.

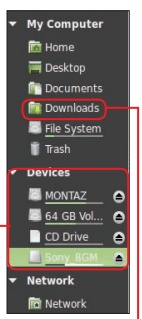
PARTYCJE

1 Częstą przyczyną problemów z komputerem jest awaria dysku twardego. Mint ma GParted – narzędzie do zmiany partycji. Aby go uruchomić, klikamy na Menu, Administration i na GParted.

2 W wyświetlonym oknie aplikacji, z listy wybieramy dysk ● twardy z partycją, którą chcemy zmodyfikować. Oznaczenia dysków w Linuksie niewiele nam powiedzą, dlatego właściwy możemy zidentyfikować, tylko patrząc na pojemność ●.



3 Aby sprawdzić dysk, zaznaczamy partycję, klikamy prawym przyciskiem myszy i wybieramy Check. Następnie klikamy na dolną część okna ● prawym przyciskiem i wybieramy Apply All Operations.



4 GParted ma również zaawansowane funkcje. Klikamy prawym przyciskiem myszy na wybraną partycję i wybieramy Format to, aby ją sformatować, lub Resize/Move, aby zmienić jej wielkość. **aś**

W ROZDZIALE

36 G Data IS 2014
37 Firefox 22
37 PortableApps 11.2
38 Gmail
38 The Bat! 5.4
40 XBMC 12.2
41 Office Web Apps

CIEKAWE ZAMIENNIKI

Wiele programów, z których korzystamy, można łatwo zastąpić ich lepszymi lub darmowymi odpowiednikami. Poznajmy więc najciekawsze alternatywy popularnych aplikacji

KOMERCYJNY PROGRAM ANTYWIRUSOWY

G DATA IS 2014

+ Wysoka skuteczność w wykrywaniu zagrożeń i blokowaniu włamań
+ Podwójny silnik skanujący Antywirusa z modułem BitDefender
+ Bezpłatny dla Czytelników magazynu Komputer Świat

Licencja: **TRIAL**
Język: **polski**
Internet: **www.gdata.pl**

DVD-KOD: 047
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **działa 30 dni**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **367 MB**
Cena: **od 150 zł**

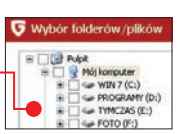
Pakiet oprogramowania G Data IS 2014 zabezpiecza komputer przed różnorodnymi zagrożeniami. Jedną z przydatnych funkcji jest opcja tworzenia nośnika startowego, który pozwala skanować komputer bez uruchamiania systemu. Pakiet zainstalujemy, korzystając z **DVD-KOD: 047**.

SKANUJEMY NA ŻĄDANIE

1 Klikamy dwukrotnie na ikonę w zasobniku systemowym. W oknie aplikacji przechodzimy na zakładkę. Wybieramy rodzaj skanowania z listy Skanowanie.

2 Jeśli chcemy dokładnie określić, co ma być skanowane, klikamy na Skanuj foldery/pliki.

3 Rozwijamy listę, aż zobaczymy foldery lub pliki, które chcemy skanować. Zaznaczamy odpowiednie pola wyboru.



SKANOWANIE BEZ URUCHAMIANIA SYSTEMU

1 Gdy konieczne jest przygotowanie nośnika startowego z plikami antywirusa, na zakładce wybieramy opcję Utwórz nośnik startowy.

2 W oknie Kreator nośnika startowego klikamy na Dalej >, a następnie na Aktualizuj sygnatury wirusów, by zaktualizować sygnatury szkodliwego oprogramowania. Klikamy na Zamknij.

3 W kolejnym oknie kreatora wybieramy nośnik startowy z listy Napęd docelowy:. Klikamy na Zakończ. Dane zostaną zapisane na nośniku. Klikamy na Tak i Zamknij.

4 Następnie uruchamiamy zainfekowany komputer z przygotowanego nośnika i skanujemy go za pomocą przenośnej wersji antywirusa G Data. **kż**

PAKIET W PREZENCIE

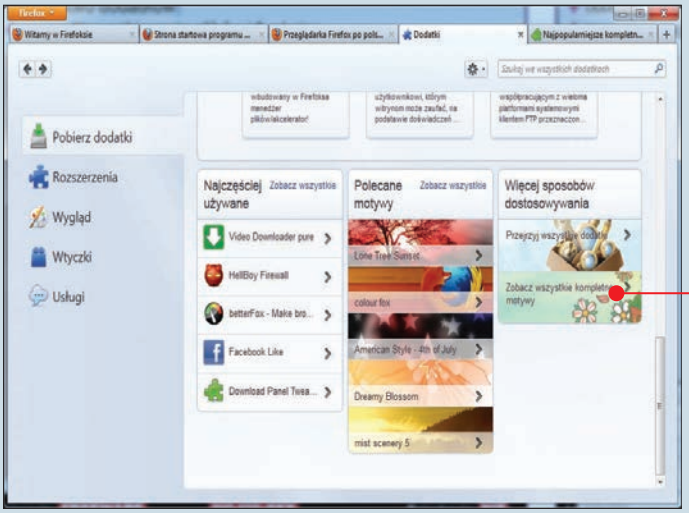
Komputer Świat przygotował dla Czytelników prezent! Każdy Czytelnik kolejnych wydań KŚ od 8/2013 do 7/2014 otrzyma pełną wersję pakietu G Data IS 2014. Warunkiem udziału w promocji jest zarejestrowanie na stronie G Data **www.gdata.pl/go/ks2013** kodu bonusowego z Komputer Świata. Otrzymamy ochronę na 30 dni plus dodatkowe 30 dni. Przedłużenie o kolejny miesiąc będzie wymagało rejestracji w KŚ+ kodu z kolejnego numeru Komputer Świata.

Fot.: Setsiri Silapasuwanchai, 123rf.com/Scanrail, Dreamstime.com

ALTERNATYWNA PRZEGLĄDARKA

Firefox 22

+ Popularna, wygodna, szybka przeglądarka
+ Mnóstwo dodatków
+ Menedżer pobierania plików i funkcja synchronizacji



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **ww.mozilla.org**

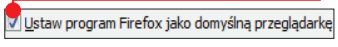
DVD-KOD: **039**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **21,56 MB**
Cena: **darmowy**

Firefox to bardzo lubiana przeglądarka, w Polsce wciąż najpopularniejsza. Warto ją zainstalować, nawet jeśli mamy już Chrome – czasem jest po prostu wygodniejsza, bo ciągle zdarzają się witryny lepiej działające w Firefoksie. Jest szybka i lekka. Według zamysłu twórców w wersji podstawowej ma tylko niezbędne funkcje, o resztę musimy zadbać sami, instalując dodatki. Dzięki temu możemy skonfigurować sobie przeglądarkę dokładnie odpowiadającą naszym potrzebom.

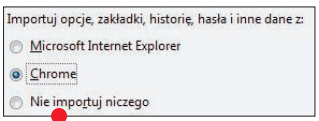
INSTALACJA I URUCHOMIENIE

1 Firefox instalujemy z płyty Niezbędnika, podając DVD-KOD: **039**, lub z KŚ+. W oknie instalatora jest automatycznie zaznaczona opcja.



Jeśli nie jesteśmy pewni, czy Firefox ma być naszą domyślną przeglądarką, usuńmy to zaznaczenie.

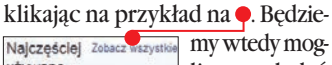
2 Program uruchamiamy, klikając na ikonę. Przy pierwszym uruchomieniu Firefox pyta, czy importować ustawienia z innych używanych przez nas przeglądarek. To wygodne rozwiązanie, możemy więc kliknąć na Dalej >.



DODATKI

1 Aby skompletować dodatki, klikamy na Firefox i na Dodatki.

2 Otwiera się strona z prezentacją dodatków i motywów graficznych, więcej zobaczymy, klikając na przykład na. Będziemy wtedy mogli przeglądać dodatki według różnych kategorii lub – skorzystać z wyszukiwarki.



Jeden z najlepszych dodatków do Firefoksa – Adblock Plus – został opisany na stronie 31 Niezbędnika.

FUNKCJA SYNC

Jeżeli korzystamy z Firefoksa na różnych urządzeniach, warto korzystać z funkcji synchronizacji danych – Sync. Jest dostępna po kliknięciu na Firefox i na Skonfiguruj usługę Sync... **aa**

ZESTAW PROGRAMÓW NIEWYMAGAJĄCYCH INSTALACJI

PortableApps 11.2

+ Pozwala łatwo instalować i uruchamiać programy z pendrive'a
+ Ma wbudowaną wyszukiwarkę programów i plików
+ Daje dostęp do ulubionych folderów z pendrive'a

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **portableapps.com**

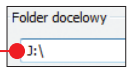
DVD-KOD: **098**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**

Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **3 MB**
Cena: **darmowy**

PortableApps to narzędzie do instalacji na pendrivie, w którym możemy instalować i za pomocą którego możemy uruchamiać programy niewymagające instalacji w komputerze. Sprawdzi się ono, kiedy będziemy chcieli korzystać z popularnych narzędzi na komputerze znajomych lub w pracy. Przenośne aplikacje mogą stanowić również dobrą alternatywę dla innych, czasami płatnych narzędzi. Zobaczmy, jak posługiwać się PortableApps dostępnym na płycie Niezbędnika DVD-KOD: **098** oraz w aplikacji KŚ+.

INSTALACJA PROGRAMU

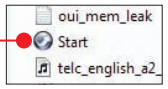
1 Wkładamy pendrive do portu USB i rozpoczynamy instalację PortableApps. W trzecim oknie instalatora zostanie wykryta litera przenośnego dysku.



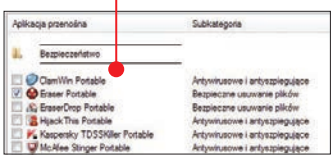
2 Jeśli jednak chcemy zainstalować aplikację w innej lokalizacji (może to być lokalny dysk, karta pamięci, pamięć aparatu telefonicznego), klikamy na Przeglądaj..., wskazujemy właściwe miejsce i postępujemy zgodnie z poleceniami instalatora.

DODAJEMY PRZENOŚNE APLIKACJE

1 Aby uruchomić PortableApps, podłączamy pendrive z zainstalowanym programem do peceta i otwieramy lokalizację, w której został zainstalowany program – domyślnie główny folder dysku. Dwa razy klikamy na ikonę.



2 Aby dodać programy do PortableApps, klikamy na i na menu Więcej aplikacji... oraz Według kategorii. W wyświetlonym oknie zaznaczamy przenośne aplikacje, które chcemy dodać do programu, i klikamy na przycisk Dalej >.



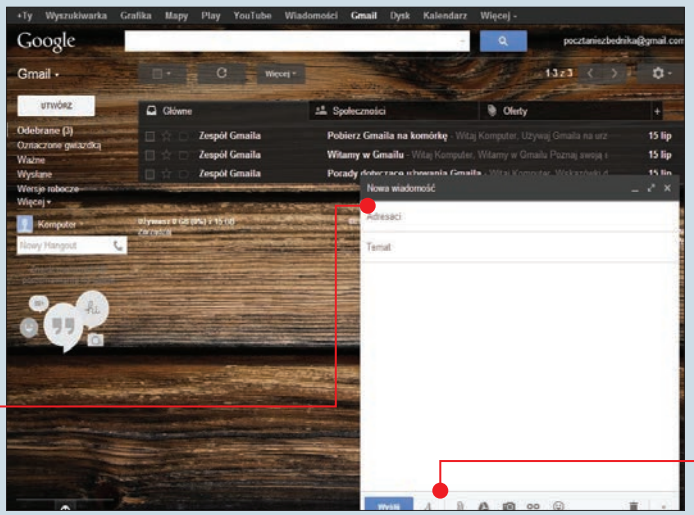
KORZYSTAMY Z NARZĘDZI

Zainstalowane aplikacje będą widoczne w oknie PortableApps. Każdą z nich będziemy mogli uruchomić na dowolnym pececie. Wystarczy jedynie kliknąć na wybraną ikonę z listy. **rpw**

PROGRAM POCZTOWY W PRZEGLĄDARCE

Gmail

+ 10 GB miejsca, mało spamu i dostęp z telefonów komórkowych
+ Kalendarz, czat i rozmowy wideo w oknie przeglądarki
+ Możliwość cofnięcia wysyłania wiadomości e-mail



Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Internet: **gmail.com**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **TAK**
Rozmiar: **–**
Cena: **darmowy**

Korzystanie z poczty w przeglądarce jest wygodne. Dzięki temu, że poczta nie pobiera się na dysk komputera, jest dostępna w każdej chwili z dowolnego miejsca z dostępem do internetu – na komputerze, smartfonie i tablecie. Najpopularniejszą skrzynką pocztową działającą w oknie przeglądarki jest Gmail od Google, który nie zamęczy nas reklamami.

REJESTRACJA

1 Wchodzimy na stronę Google gmail.com i klikamy na przycisk UTWÓRZ KONTO.

2 Wypełniamy formularz rejestracyjny, dwa razy klikamy na Następny krok i następnie na Przejdź do Gmail.

3 Od tej chwili mamy działającą skrzynkę pocztową z 10 GB miejsca na korespondencję.

WYSYŁAMY WIADOMOŚĆ

1 Klikamy na przycisk UTWÓRZ i w pole wpisujemy adres e-mail adresata (na przykład redakcja@komputerswiat.pl). Jeśli odbiorców wiadomości ma być kilku, kolejne adresy oddzielamy klawiszem enter.

2 Niżej wpisujemy temat wiadomości, a poniżej jej treść. Za pomocą przycisków formatujemy tekst, dołączamy pliki i zdjęcia. Wiadomość wysyłamy, klikając na Wyślij.

COFAMY WYSYŁANIE WIADOMOŚCI

Gmail pozwala cofnąć wysyłanie wiadomości w przypadku, gdy za szybko naciśniemy przycisk Wyślij.

1 Klikamy na ikonę koła zębatego, wybieramy Ustawienia i Laboratorium.

2 Zaznaczamy opcję Włącz obok funkcji Cofnij wysłanie i klikamy na Zapisz zmiany.

3 Od tej chwili po naciśnięciu przycisku Wyślij będziemy mieli jeszcze kilka sekund na anulowanie wysyłania.

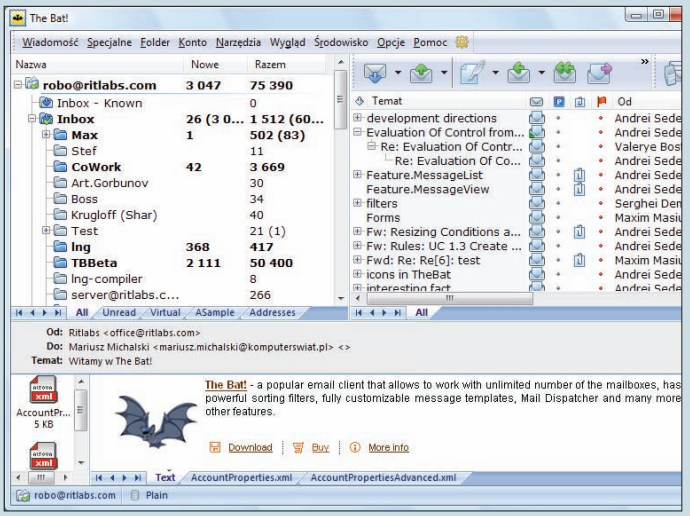
Wiadomość została wysłana. Cofnij Wyświetl wiadomość

mm

PROFESJONALNY PROGRAM POCZTOWY

The Bat! 5.4 Professional

+ Obsługa nieograniczonej liczby skrzynek pocztowych
+ Szyfrowanie w locie bazy wiadomości i książki adresowej
+ Duża konfigurowalność i rozbudowane opcje filtrowania poczty



Licencja: **TRIAL**
Język: **polski**
Internet: **ritlabs.com**
DVD-KOD: **117**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **działa 30 dni**
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **3 MB**
Cena: **198 zł**

The Bat! to znany i lubiany, profesjonalny program pocztowy mołdawskiej firmy RITLabs. Program jest wysoce konfigurowalny i oferuje bardzo dużo możliwości filtrowania wiadomości z automatycznym tworzeniem odpowiedzi włącznie, ułatwiając nam codzienną obsługę korespondencji. Jedną z jego istotnych zalet jest szyfrowanie w locie bazy wiadomości razem z książką adresową – po aktywowaniu tej opcji żadna informacja nie będzie przechowywana na dysku jawnie jako zwykły tekst i nie będzie dostępna dla innych użytkowników.

KONFIGURUJEMY THE BAT!

1 Instalujemy program z płyty Niezbędnika (DVD-KOD: 117) lub przez aplikację KŚ+.

2 Zaznaczamy opcję, klikamy na Dalej >, Wersja 'Professional' i OK.

Szyfrowanie na bieżąco bazy wiadomości i książek adresowych

3 Hasło do zabezpieczenia danych ustawiamy w następnym oknie Główne hasło programu The Bat! – a w kolejnym ponownie je wpisujemy.

4 Ostatni etap instalacji to konfiguracja skrzynki pocztowej, przez którą przeprowadzi nas krok po kroku kreator.

WYSYŁAMY E-MAIL

1 W głównym oknie programu klikamy na.

2 Uzupełniamy pola wiadomości, takie jak adres odbiorcy, temat, treść i podpis, i klikamy na przycisk, aby wysłać ją do adresata.

FILTRUJEMY WIADOMOŚCI

The Bat! może automatycznie przekierowywać pocztę przychodzącą od wskazanych osób do konkretnych folderów, co pozwoli nam na uporządkowanie korespondencji.

1 Zaznaczamy otrzymaną wiadomość i z menu Specjalne wybieramy Utwórz filtr...

2 W polu Nadawca: wybieramy adres, z którego wiadomości chcemy filtrować, a w sekcji Przenieś do wskazujemy folder, do którego e-maile mają trafiać.

mm

NOWOCZESNY

Ashampoo® PhotoCommander 11

Wreszcie, Twoje zdjęcia są dobrze zorganizowane, łatwe do udostępnienia, zoptymalizowane oraz godne pokazania!

Kocham łatwość, z jaką odnalazły się zdjęcia z ostatnich wakacji oraz urodzin przyjaciela. Teraz, mogę pokazać te zdjęcia rodzinie, jak rasowy fotograf!

Niesamowite! Nowy efekt Tilt-Shift zmienił mój pick-up wyglądem w miniaturowe autko.

WYPRÓBUJ ZA DARMO
www.**PhotoCommander**.com

Windows 8 Compatible

Microsoft Partner
Gold Independent Software Vendor (ISV)

intel Software Partner

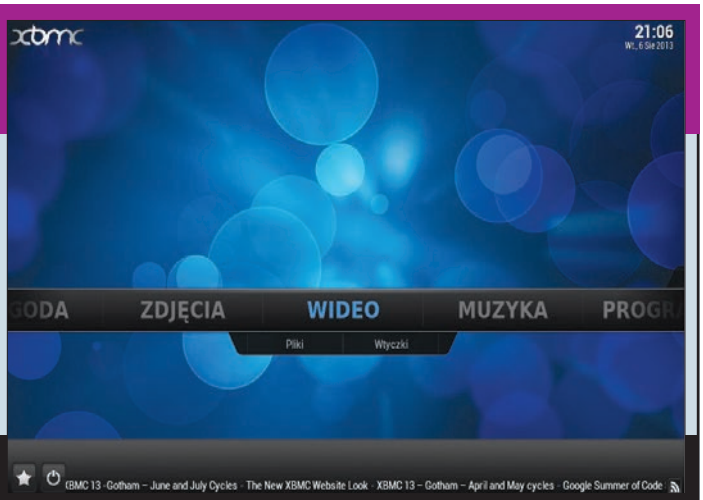
READY

YouTube READY

ashampoo®
Tworzymy programy!

DOMOWE CENTRUM MULTIMEDIALNE

XBMC 12.2 Frodo



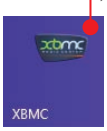
+ Odtwarza filmy, muzykę i pokazy zdjęć
+ Pozwala wyświetlać filmy z YouTube i słuchać internetowego radia
+ Program sam pobiera napisy do filmów, wykorzystując wtyczkę NapiProjekt, Napisy24.pl czy OpenSubtitles.org
+ Pozwala wyświetlać zdjęcia z Facebooka
+ Idealnie sprawdza się na komputerze podłączonym do telewizora, szczególnie gdy XBMC obsługujemy za pomocą miniaturowej bezprzewodowej klawiatury lub dedykowanego pilota media center

Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Producent: **XBMC Foundation**
DVD-KOD: **131**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **NIE**
Rozmiar: **49,5 MB**
Cena: **darmowy**

Kilkuletni, nieużywany komputer czy laptop możemy łatwo zmienić w domowe centrum odtwarzania multimediów. Wystarczy taki pecet podłączyć do telewizora (na przykład przez HDMI) i zainstalować XBMC – program, który odtworzy filmy, muzykę i pokazy zdjęć. Darmowe XBMC ma polską wersję językową, atrakcyjny wygląd i menu dostosowane do wygodnej obsługi za pomocą pilota media center lub bezprzewodowej klawiatury. Program instalujemy z płyty Niezbędnika (DVD-KOD: 131) lub z KŚ+.

POLSKA WERSJA

1 XBMC uruchamiamy, w Windows 8 klikając na kafelek, a we wcześniejszych wersjach systemu odszukując w menu startowym ikonę programu. XBMC uruchamia się w angielskiej wersji językowej, dlatego przełączmy go na polski.



2 Za pomocą klawiszy strzałek wybieramy **SYSTEM** i wciskamy enter. Następnie wybieramy Settings, Appearance i International.

3 W sekcji Language klikamy na jeden z przycisków, aż obok nie pojawi się. Po chwili program przełączy się na działanie w języku polskim.

DODAJEMY KATALOGI

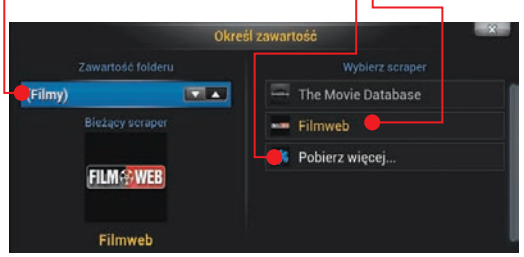
XBMC wyświetla w swoich oknach tylko foldery, które dodamy do bazy programu. Proces ten wykonujemy oddzielnie dla każdego trybu (zdjęcia, wideo, muzyka).

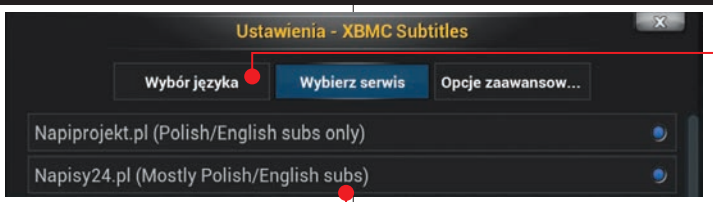
1 Za pomocą klawiszy strzałek i przycisku enter wybieramy na przykład sekcję **WIDEO**, a potem Pliki.

2 Klikamy na Dodaj wideo... i na Przeglądaj. W bocznym menu odszukujemy katalog na dysku, w którym przechowujemy filmy. Otwieramy go i zatwierdzamy wybór kliknięciem na OK.

3 W kolejnym kroku wpisujemy nazwę, pod jaką katalog będzie widoczny w menu XBMC, i zatwierdzamy ją, klikając na przycisk OK. Następnie określamy typ zawartości i wskazujemy serwis, z którego będą pobierane informacje (dodatkowe zainstalujemy, klikając na). Klikamy na OK.

4 Operację powtarzamy dla kolejnych folderów i trybów odtwarzania multimediów (muzyka, zdjęcia), instalując także w razie potrzeby wtyczki serwisów wyświetlających dodatkowe informacje o treściach multimedialnych.





DODATKOWE WTYCZKI

Funkcjonalność XBMC możemy rozszerzyć poprzez instalację wtyczek. Jest to bardzo proste, bo aplikacja sama łączy się przez internet z repozytorium, w którym znajdziemy wszystkie przydatne dodatki.

1 W głównym menu programu wybieramy **SYSTEM**, Ustawienia, a potem Wtyczki.

2 Jeśli widzimy listę konkretnych wtyczek, to wciskamy esc, aż zobaczymy menu Pobierz wtyczki – wybieramy tę opcję, zaznaczając ją i wciskając enter.

3 Wybieramy Wszystkie wtyczki, a potem na przykład Napisy – w tym menu znajdziemy wtyczkę, która łączy się z serwisami takimi, jak NapiProjekt, Napisy24 czy OpenSubtitles, i pobiera napisy zsynchronizowane z odtwarzanym przez nas filmem. Kliknięciem wybieramy XBMC Subtitles, a potem Zainstaluj.

4 Wtyczka zostanie pobrana. Ponownie klikamy na jej nazwę, a potem na opcję Skonfiguruj. Teraz wybieramy opcje dotyczące napisów – na przykład języki, w jakich napisy mają być wyszukiwane, czy serwisy internetowe, w których wyszukiwanie będzie przeprowadzane.

5 Z wtyczki skorzystamy, podczas odtwarzania filmu wciskając M i wybierając menu napisów, a potem nazwę wtyczki. **rk**

NAJLEPSZE WTYCZKI

YouTube – odtwarzanie filmów z serwisu YouTube;
Filmweb – pobiera informacje o filmach z serwisu Filmweb;
Merlin.pl – pobiera informacje o muzyce z internetowego sklepu Merlin.pl;
Apple Trailers – odtwarza wysokiej jakości zapowiedzi nowych filmów;
Facebook Media – wyświetla zdjęcia i filmy z naszej Tablicy na Facebooku.

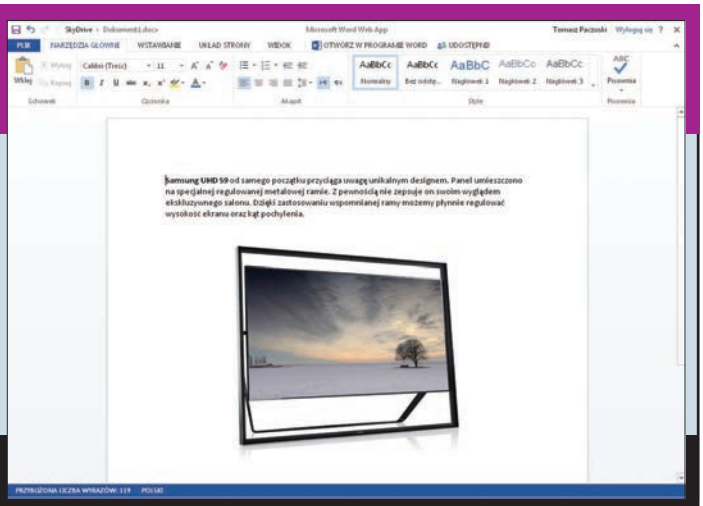
PRZYDATNE SKRÓTY

←, →, ↑, ↓ – poruszanie się po menu programu;
enter – wybór opcji menu, wybór pliku do odtworzenia;
backspace, esc – poprzednie menu lub wyjście do menu głównego;
P – odtwarzaj
spacja – pauza/kontynuuj;
X – stop;
M – podczas odtwarzania filmów lub muzyki wyświetla menu.

PAKIET BIUROWY ONLINE W USŁUDZE SKYDRIVE

Office Web Apps

+ Nie wymaga kupowania i instalacji drogiego oprogramowania
+ Przeglądanie i edytowanie popularnych dokumentów pakietu Office
+ Przechowywanie dokumentów na darmowym dysku internetowym SkyDrive
+ Z aplikacji Office Web Apps można korzystać na dowolnym urządzeniu – wystarczy przeglądarka internetowa
+ Łatwe udostępnianie dokumentów innym i praca grupowa

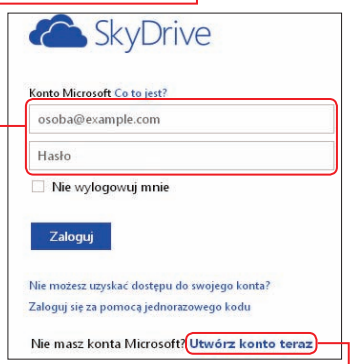


Licencja: **FREEWARE**
Język: **polski**
Producent: **Microsoft**
System: **XP, Vista, Win 7, 8**
Ograniczenia: **brak**
Rejestracja: **TAK**
Rozmiar: **0 MB**
Cena: **darmowy**

Z aplikacji Office Web Apps możemy korzystać w usłudze SkyDrive zupełnie za darmo. Dzięki niej możemy tworzyć i edytować dokumenty online bez potrzeby kupowania i instalowania drogich pakietów biurowych – wystarczy tylko dostęp do internetu i przeglądarka. Choć możliwości Office Web Apps nie są tak duże jak pakietu Microsoft Office, to do większości domowych zastosowań okażą się wystarczające. Zobaczmy, jak korzystać z webowej wersji pakietu Office.

PIERWSZE KROKI

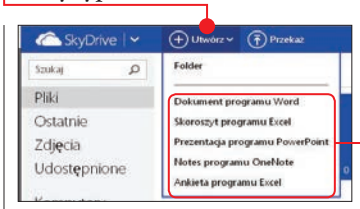
1 Aby możliwe było korzystanie z Office Web Apps, musimy mieć konto Microsoft, za pomocą którego logujemy się do usługi SkyDrive na stronie internetowej **skydrivelive.com** ●. Jeśli jeszcze



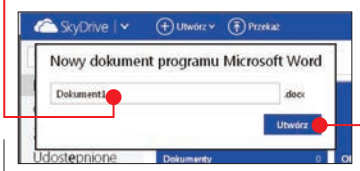
nie mamy konta Microsoft, możemy je utworzyć, klikając na ●, a następnie postępując zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

2 Po zalogowaniu zostanie wyświetlona zawartość naszej przestrzeni dyskowej usługi SkyDrive. To w niej domyślnie będą zapisywane nasze nowo utworzone dokumenty.

3 Aby utworzyć nowy dokument, klikamy na przycisk ●, a następnie z wyświetlonego menu wybieramy typ dokumentu ●.

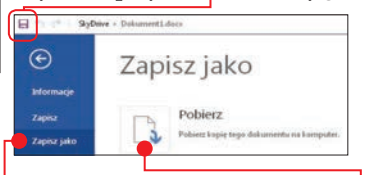


4 Po wprowadzeniu nazwy dokumentu ● klikamy na przycisk ● – otworzy się okno programu webowego.



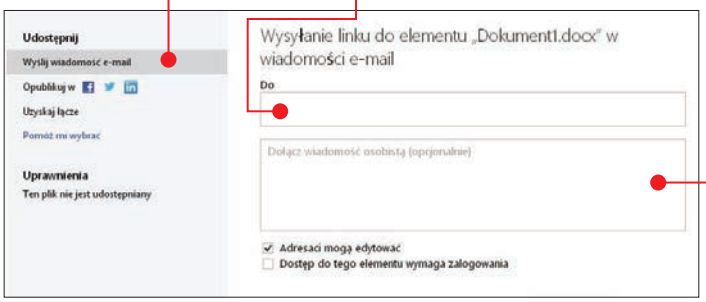
ZAPISYWANIE I UDOSTĘPNIANIE

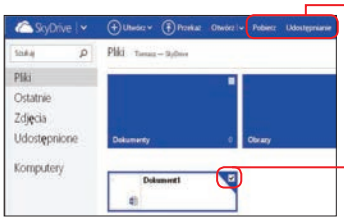
1 Edytowany dokument domyślnie zapisywany jest w pamięci SkyDrive (przycisk ●). Możemy go



jednak również łatwo zachować na dysku komputera. W tym celu klikamy na zakładkę **PLIK**, a następnie klikamy na pozycję ● i przycisk ● – plik dokumentu zostanie pobrany przez przeglądarkę.

2 Usługa SkyDrive i Office Web Apps stwarzają nam możliwość łatwego udostępniania innym swoich dokumentów. Pozwala to na jednoczesną pracę na tym samym dokumencie przez kilka osób. Aby udostępnić dokument w Office Web Apps, wystarczy kliknąć na zakładkę **UDOSTĘPNIJ** i wybrać sposób udostępniania, na przykład przez link w wiadomości e-mail ●. W tym wypadku należy wpisać adresy e-mail ●. Opcjonalnie można także napisać treść wiadomości ●. Istotną kwestią są uprawnienia – jeśli nie zaznaczymy opcji **Adresaci mogą edytować**, adresaci będą mogli tylko przeglądać udostępniany dokument. Po kliknięciu na **Udostępnij** – dokument zostanie udostępniony.

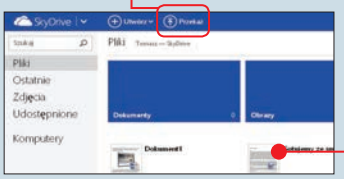




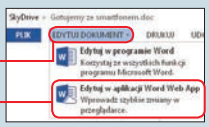
3 Stworzone dokumenty w Office Web Apps możemy pobierać i udostępniać również w widoku pamięci SkyDrive. Wystarczy zaznaczyć wybrany plik ●, a następnie wybrać odpowiednią funkcję z wyświetlonego menu ●. **tpa**

EDYCJA DOKUMENTU Z DYSKU

1 Aby edytować plik, który znajduje się na dysku komputera, najpierw musimy go przesłać do przestrzeni SkyDrive. W tym celu klikamy na przycisk ●, a następnie w wyświetlonym oknie wskazujemy plik dokumentu.



2 Po chwili plik pojawi się w naszej przestrzeni SkyDrive. Aby rozpocząć jego edycję, wystarczy kliknąć na jego ikonę ●. Potem przechodzimy do trybu edycji, klikając na ● i wybierając ●.



10 ODPOWIEDZI NA TRUDNE PYTANIA DO NIEZBĘDNIKA

1 Nie widzę zawartości płyty, co mam zrobić?

Należy sprawdzić płytę na innym komputerze. Jeśli i na nim problem się powtórzy, prosimy o kontakt z redakcją w celu wymiany nośnika.

2 Po włożeniu do komputera płyta nie uruchamia się. Dlaczego?

Być może nośnik jest uszkodzony. Najpierw należy jednak sprawdzić płytę na innym komputerze. Można też spróbować uruchomić ją ręcznie, klikając na ikonę oraz Stacja dysków DVD RW. Jeśli wystartuje, to znaczy, że w komputerze wyłączona jest funkcja Autostartu płyt. Należy ją włączyć.

3 Znalazłem na płycie wirusa! Co mam zrobić?

To prawie na pewno fałszywy alarm – często generują go programy antywirusowe. Każda płyta jest sprawdzana w redakcji dwoma różnymi programami antywirusowymi i szansa, że jakiś wirus przedostał się na nośnik, jest znikoma. Jeśli dwa różne programy antywirusowe wykryją tego samego wirusa na płycie, prosimy o kontakt z redakcją.

4 Co zrobić, gdy program wymaga rejestracji przez internet, a ja nie mam internetu?

Większość programów można zarejestrować w kawiarence internetowej lub u znajomego, a otrzymane kody przenieść na pendrive czy przepisać na kartkę i w domu aktywować program. Swoją drogą polecamy podłączenie się do internetu, naprawdę warto!

5 Dlaczego program nie działa na Windows 8?

Redakcja Niezbędnika nie pisze sama programów, ale zamieszcza te udostępniane przez producentów oprogramowania. Jeśli aplikacja nie współpracuje z Windows 8, trzeba poczekać na kolejną wersję programu – gdy tylko się ukaże, zamieścimy ją na płycie.

6 Dlaczego zamieszczacie powtarzające się programy i sterowniki?

Na każdej płycie publikujemy zestaw niezbędnych programów i sterowników w najnowszych wersjach. Dlaczego? Bo gdy użytkownik szuka popularnej aplikacji lub sterownika do karty graficznej lub płyty głównej, nie musi przeglądać dziesiątków płyt – wystarczy włożyć do napędu DVD z najnowszego wydania Niezbędnika. Pliki te nie zajmują jednak nigdy więcej niż dziesięć procent miejsca na płycie DVD.

7 Dlaczego publikujecie tak mało gier?

Niezbędnik nie jest czasopismem o grach, więc nie wypada nam zamieszczać ich zbyt wiele. Staramy się jednak, by w każdym numerze na płycie lub w KŚ+ poza przydatnymi narzędziami czy programami dla hobbystów znalazło się kilka interesujących tytułów rozrywkowych.

8 Kiedy dacie pełną wersję Photoshopa, Nero, najnowszy Office i Windows?

Bardzo drogich programów, niestety, nie opublikujemy nigdy. Powód jest prosty – Niezbędnik z takimi aplikacjami musiałby kosztować bardzo dużo.

9 Chciałbym prosić o zamieszczenie na płycie mojego programu. Czy to możliwe?

Prosimy o przesłanie aplikacji do redakcji e-mailem lub podanie adresu strony, z której można ją ściągnąć. Obejrzymy i jeśli program okaże się ciekawy, opublikujemy go.

10 Jak kontaktować się z redakcją Twojego Niezbędnika?

Najszybciej wysyłając e-mail na adres **redakcja@komputerswiat.pl** – na większość e-maili odpowiadamy w ciągu kilku dni. Można też zadzwonić pod numer **22 2320078** lub wysłać list na adres podany w stopce poniżej.

JAK KUPIĆ NUMERY ARCHIWALNE

W sprzedaży są jeszcze poprzednie numery Niezbędnika. Można je zamówić, dzwoniąc pod numer telefonu **22 7613214**, infolinia **801 000869** lub wysyłając e-mail na adres **prenumerata.axel@infor.pl** Czasopisma są także dostępne w sklepiku online na stronie **kiosk.literia.pl**

Niezbędnik 3/2013

Niezbędnik 2/2013

Niezbędnik 1/2013

Niezbędnik 6/2012

Niezbędnik EXTRA 3/2012

Niezbędnik EXTRA 2/2012

Komputer Świat Niezbędnik
www.komputerswiat.pl
od 2000 roku

Adres redakcji:
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 52
Kontakt z Czytelnikami: tel. 22 2320078
(w godzinach 10–17), www.komputerswiat.pl, redakcja@komputerswiat.pl
DYREKTOR WYDAWNICZY: Aleksy Uchański
REDAKTOR NACZELNY: Paweł Paczuski
Z-CA REDAKTORA NACZELNEGO/SEKRETARZ REDAKCJI: Rafał Kamiński
ZESPÓŁ REDAKCYJNY: Agnieszka Al-Jawahiri (aa), Paweł Gajewski (pg), Sebastian Górski (sg), Rafał Kamiński (rk), Agnieszka Marchlewska (am), Mariusz Michalski (mm), Tomasz Paczuski (tpa), Renata Płochocka-Wilk (rpw), Anna Świostek (aś), Alicja Żebruń (aż), Karol Żebruń (kż)
PRZYGOTOWANIE PŁYTY: Mariusz Michalski
KOREKTA: Jolanta Rososińska
DZIAŁ DTP: Robert Dobrzyński, Mariusz Rybak

ringier axel springer
od 1994 roku

Wydawca:
RINGIER AXEL SPRINGER POLSKA Sp. z o.o.
Członek Izby Wydawców Prasy i Związku Kontroli Dystrybucji Prasy
www.ringieraxelspringer.pl, asp@axelspringer.pl
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 52, tel. 22 2320000, 22 2320001

PREZES ZARZĄDU: Edyta Sadowska
PREZES HONOROWY: Wiesław Podkański
DYREKTOR OPERACYJNY: Małgorzata Barankiewicz
DYREKTOR FINANSOWY: Grzegorz Kania
DYREKTOR SPRZEDAŻY: Mariusz Wąsiński
DYREKTOR SPRZEDAŻY PRASY: Małgorzata Cetera-Bulka
DYREKTOR MARKETINGU: Joanna Kloskowska
BIURO REKLAMY MAGAZYNÓW: Mariusz Wąsiński (dyrektor), niezbednik.reklama@axelspringer.pl, sekretariat tel. 22 2320149, faks 22 2325507,
Adres Biura Reklamy:
Ringier Axel Springer Polska Sp. z o.o., ul. Domaniewska 52, 02-672 Warszawa,
Sprzedaż reklam:
Agnieszka Stańczuk (Commercial Brand Manager) tel. 22 2320132, tel. kom. 508000368;
Kaja Urbańska (Junior Commercial Brand Executive) tel. 22 2321384, tel. kom. 668276951;
Monika Jabłońska (Traffic) tel. 22 2320537, tel. kom. 668526608

MENEDŻER DS. WYDAWNICZYCH: Paweł Bulwan
PROMOCJA: Michał Bajerski tel. 22 2320055,
HR I KOMUNIKACJA: Roman Szczepanik
RZECZNIK PRASOWY: Anna Gancarz-Luboń
KSIĘGOWOŚĆ: Janusz Bąk (główny księgowy)
KOLPORTAŻ: Rafał Kamiński (dyrektor)

PRODUKCJA: Mariusz Gajda (dyrektor)
DRUK: Quad/Graphics Europe Sp. z o.o., Wyszków
PRENUMERATA I EGZEMPLARZE ARCHIWALNE: tel. 22 7613214, infolinia 0801 000869, faks 22 7613133; e-mail: kontakt.axel@infor.pl (pytania i reklamacje), prenumerata.axel@infor.pl (zamówienia) **SPRZEDAŻ INTERNETOWA:** http://kiosk.literia.pl **PRENUMERATA ZAGRANICZNA:** http://kiosk.literia.pl

Redakcja nie zwraca materiałów niezamówionych, zastrzega sobie prawo redagowania nadesłanych tekstów, nie odpowiada za treść zamieszczonych reklam i ogłoszeń. Zabroniona jest bezumowna sprzedaż czasopisma po cenie niższej od ceny detalicznej ustalonej przez wydawcę. Sprzedaż numerów aktualnych i archiwalnych po innej cenie jest nielegalna i grozi odpowiedzialnością karną.

pbc
NAKŁAD KONTROLOWANY ZWIĄZEK KONTROLI DYSTRYBUCJI PRASY
KODEKS WYDAWNICZY

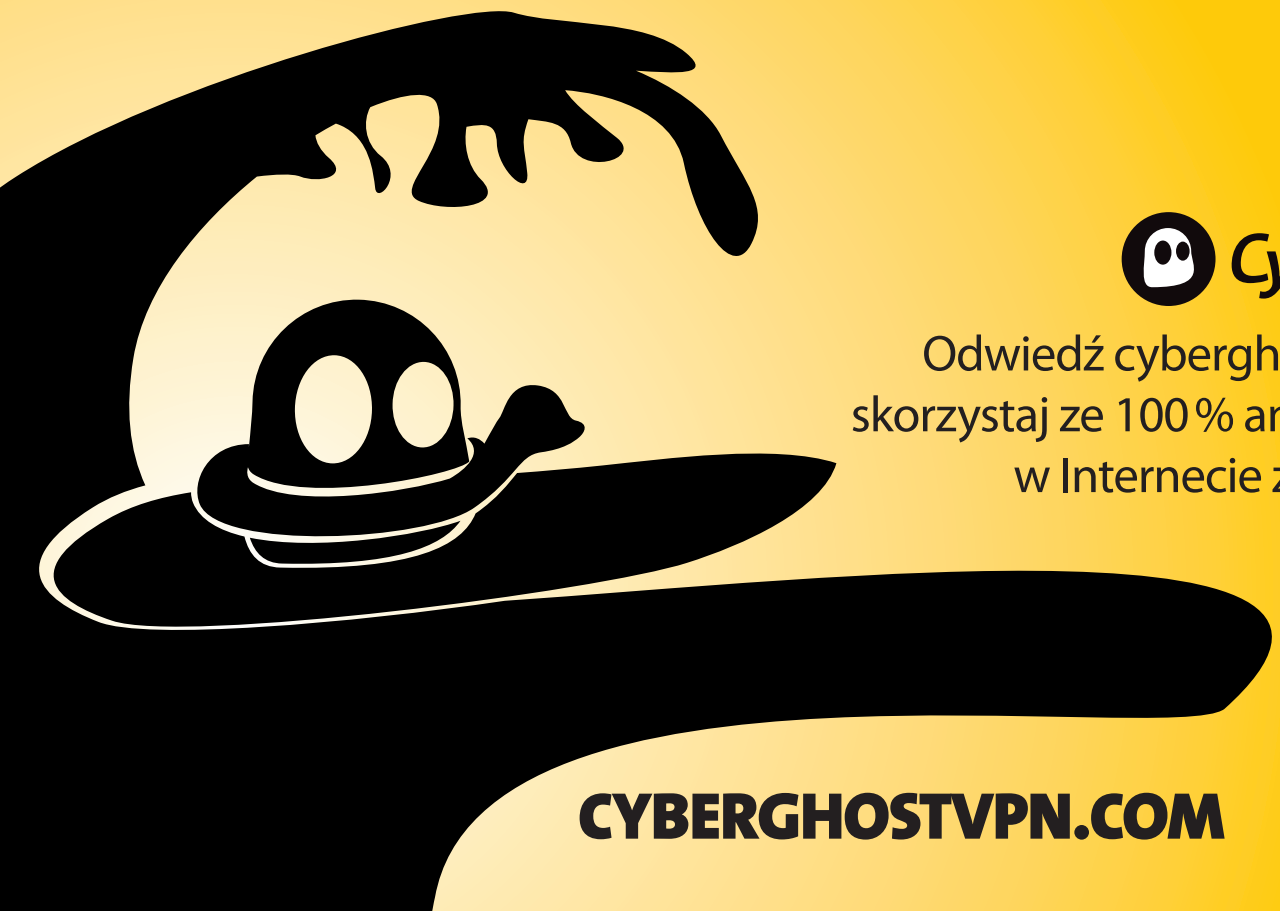
www.sklep.aidemmedia.pl

MĄDRY PREZENT DLA TWOJEGO DZIECKA

AIDEM MEDIA

Zapraszamy na nasz profil fb:
www.facebook.com/aidemmediapl

JUŻ TERAZ DOŁĄCZ DO NAJBARDZIEJ NIEZAWODNEJ I BEZPIECZNEJ WIRTUALNEJ SIECI PRYWATNEJ NA ŚWIECIE!



CyberGhost

Odwiedź cyberghostvpn.com i skorzystaj ze 100 % anonimowości w Internecie z CyberGhost

CYBERGHOSTVPN.COM